

B e s c h r e i b u n g

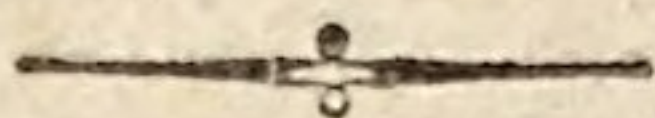
der einzelnen

Orte und Gegenden

des Thüringer Waldes.

Erste oder nordwestliche Hälfte.

Indem wir den vorzüglichsten Zweck unserer Schilderung des Thüringer Waldes fest im Auge halten, — Reisenden nemlich einen Leitfaden zum Aufsuchen seiner merkwürdigern Punkte zu geben, scheint es uns nothwendig, weder den Eintheilungen, welche das politische Verhältniss der verschiedenen Staaten festgesetzt hat, noch den von uns oder andern gewählten willkührlichen Reise-Richtungen zu folgen: wir glauben vielmehr die Natur selbst zur Führerin nehmen zu dürfen und wir betrachten daher das Gebirge nach den verschiedenen Thälern, welche ihre wirkende Hand in demselben geschaffen hat, und in deren jedem fast immer schon an sich ein interessantes Ganze vor unsern



Blicken sich ausbreitet. Die einzelnen der nähern Kenntniss würdigen Höhenpunkte stehen stets mit dem einen oder dem andern Thal in einer so nahen natürlichen Verbindung, dass auch sie ohne Schwürigkeit und Zwang bey der Beschreibung der Thäler selbst angegeben werden können, und, mit Hülfe der Charte, wird es jedem unserer Leser um so leichter seyn, sich über die einzelnen Gegenden zu unterrichten und zu bestimmen, die er zu besuchen wünscht, als ohnehin ein grosser Theil der gangbaren Wege den Richtungen der Thäler folget, und nur in einzelnen Fällen die Wege, welche auf der Höhe des Gebirges hinführen, für den Reisenden den Vorzug vor jenen verdienen — Fälle, die wir nicht unbemerkt lassen werden.

In der nordwestlichen Hälfte des Thüringer Walds, deren Schilderung wir gegenwärtig liefern, verfolgen wir zuerst die Thäler des *nördlichen*, dann die des *südlichen* Abhangs und zwar von dem äus-

ersten Grenzpunkte des Gebirges nach Westen her in der Richtung nach Osten. Den Abschnitt der ersten von der zweyten Hälfte setzen wir in die Thäler der *Gera* auf der *Nord-* und der *Schleuse* auf der *Südseite*.

A.

Thäler des nördlichen Abhangs.

1) *Thal der Suhl*,

eines der kleinsten und unbedeutendsten Thäler des ganzen Thüringer Waldes, auf welches wir daher kaum die Aufmerksamkeit des Reisenden hinlenken mögen.

Nicht weit von der Vereinigung der *Suhl* mit der *Werra*, welche in einem fruchtbaren anmuthigen Grunde statt findet, liegt südlich das Städtchen *Berka*, welches zum Unterschied von *Berka vor dem Haynich*, einem weiter nördlich gelegenen Dorfe, den Beynahmen an der *Werra* führt. Dieses Städtchen, welches ganz

mit Basalt aus dem *Oechsenberge*, ohnweit *Vach*, gepflastert ist, hat 140 Häuser und ohngefähr 400 Einwohner. Zu den hier sich findenden Gewerben gehört hauptsächlich die *Plüschweberey*, mit welcher im J. 1791 sich 19 Stühle beschäftigt fanden, deren Producte nach Frankfurt am Mayn abgesetzt wurden, und die *Schönfärberey*, die vorzüglich in das angrenzende Hessische arbeitet. Verfolgt man das von der Suhl gebildete Thal aufwärts nach ihrem Ursprunge zu, so trifft man auf das Dorf *Herda*, (von 100 Häusern) und auf das herrschaftliche Guth *Haus Breitenbach*, mit welchem 10 Häuser und der Sitz eines Forstbedienten verbunden sind, und wo sich ein Seitenbach, der bey den hessischen Örtern *Auenheim* und *Cosperode* vorübergeht, mit der Suhl vereinigt. Im Hauptthal führt der Weg von Haus Breitenbach auf *Fern Breitenbach* (Dorf von 50 Häusern,) und *Wünschensuhl* (Dorf mit 35 Häusern) nach *Marksuhl*.

Marksuhl, ein Marktflecken von 143 Häusern und mehr als 300 Einwohnern,

liegt unterhalb des Vacher Berges, über welchen die Strase von Eisenach nach Frankfurt am Mayn läuft. Der Grund, durch welchen diese Strase geht, wird durch schöne Felsen- und Waldparthieen, äusserst mahlerisch und unterhaltend. Auf dem Berge ist die Strase zum Theil in das Todliegende, welches die Hauptmasse dieses Bergs ausmacht, eingehauen. In dem Orte selbst findet sich ein fürstliches Schloss und ein Jagdzeughaus.

Von Marksuhl gelangt man bey den Dörfern *Burkhardtode*, (34 Häuser) und *Ettenhausen* (35 Häuser) vorüber, nach *Kupfersuhl*, einem Dörfchen von 14 Häusern. Zwischen diesem Orte, und den Oertern Marksuhl und Eckardshausen, so wie überhaupt in dieser ganzen Gegend, wurde ehemals ein ziemlich lebhafter Flözbergbau auf Kupfer getrieben, und die gewonnenen erzhaltigen Schiefer wurden hier, zu Kupfersuhl, verschmolzen. Ein Theil dieser Schmelzhütte wurde, nachdem der Bergbau selbst, theils weil die



Erze gar nicht silberhaltig waren, theils weil es an Kohlen zum Schmelzen fehlte, auflässig worden war, zu einer Pottaschen-siederey eingerichtet.

Diess ganze Thal der Suhl, welches sich bey dem nördlich von Kupfersuhl auf der Höhe des Gebirges liegenden *Wackenhof*, einen einzelnen Hofe, schliesst, nebst allen von uns genannten Orten, mit alleiniger Ausnahme der in einem Seitenthale sich befindenden obengenannten zwey hessischen Dörfer, gehört in das Fürstenthum *Eisenach*, eben so wie das folgende:

2) *Thal der Elna*,

in welchem nur ein kleiner Strich zum meiningischen Unterlande gehört: was wir, als in demselben liegend, nicht näher bezeichnen, ist eisenachischen Gebiets.

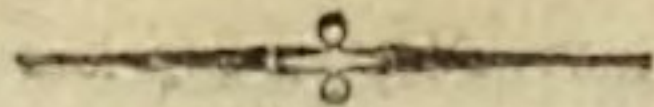
Wenn wir auch hier von dem niedrigsten Puncte des Thals gegen das Gebirge aufwärts steigen, so finden wir zuerst, ohnfern des Einflusses der *Elna* in

die Werra, das ansehnliche Dorf *Lauchroden* (90 Häuser), in dessen Nähe nördlich die weitläuftigen Ruinen des Schlosses *Brandenburg*, von welchem der ganze Berg die *alte Brandenburg* genannt wird, den Wanderer zu sich einladen. In dem übrigens wenig Merkwürdiges darbietendem Thale hinauf, dem Lauf der Elba entgegen, kommt man über *Unterelln* (Dorf von 62 Häusern mit einem Ritterguthe) zu dem nach Meiningen gehörigem Dorfe *Ober Elln*, welches 420 Einwohner hat, und in dessen Nähe einige einzelne, gleichfalls zum Fürstenthum Meiningen gehörige Höfe — *Fronshof*, *Taxhof* und *Clausberg* liegen. Auf Ober Elln folgt das eisenachische Dorf *Förda*, (38 Häuser) in dessen Nähe die *Stopfelskuppe* und die *Pflasterkaute* sich finden. Jene ist ein Basaltkegel, an welchem rund umher Sandstein anliegt, so dass er aus dem Sand hervorgebrochen zu seyn scheint: diese ist gleichfalls ein Basaltberg, in dessen Basalte häufig weisser Zeolith vorkömmt.

Von Förda führt der Weg weiter über *Eppichenelln*, ein adliches Guth, nach *Unkerode* (Dorf von 19 Häusern). Dieser Ort liegt in einem engen Wiesengrunde am südlichen Fusse des *Schmiedekopfs*. Nicht weit von dem Dorfe, nach Süden hin, steht die *Atchenbacher Hütte*, ein vormaliges Kupferschmelzwerk, das schon in der Mitte des vorigen Jahrhunderts nicht mehr zu seiner frühern Bestimmung, sondern nur noch theils zum Einschmelzen geringhaltiger Geldsorten, theils zu Probenschmelzungen gedient hat. Etwas höher herauf im Gebirge liegen zur Seite eines Nebenthals der Amtshof *Wolfsburg*, zwischen den Bergen *Bonakker* und *Knieberg*, an welchem lezterm Berge man noch in neuern Zeiten Versuche auf Bergbau gemacht hat, und das Dorf *Eckardshausen* (50 Häuser), am südlichen Fuss des Bergs *Haselleithe*, der hier jedoch unter dem Namen *Kriegliz* bekannter ist. Von dem Bergbau, der in dieser Gegend, vorzüglich an den Bergen *Vorwag*, *Gerhäuser-Berg*, *Lüteberg*, vormals getrieben wurde,

haben, wir kurz vorher schon Erwähnung
gethan.

Im Hauptthal hinauf gelangen wir
von Unkerode aus nach *Wilhelmsthal*, wel-
ches ohne Zweifel der schönste Punct die-
ses ganzen Thals ist. Es ist diess eigent-
lich ein fürstliches Jagd- und Lustschloss,
in dessen Nähe jedoch noch ein Wirths-
haus mit einigen andern Wohnungen sich
finden. Bey diesem Schloss war vormals
ein Thiergarten, der von dem jezt-
regierenden Herzog von Sachsen Weimar
schon seit mehreren Jahren gegen Anlagen
in englischem Geschmack vertauscht wor-
den ist. Der nahe Wald bejahrter Buchen
und Eichen, das üppige Grün eines frucht-
baren Wiesengrunds, die künstlichen neu-
erlich gemachten Anpflanzungen, die Spie-
gelfläche des Teiches, auf welchen man
in diesen Anlagen trifft, die in einem ein-
fachen aber edeln Styl errichteten fürstli-
chen Gebäude, machen ein äusserst ange-
nehmes Ganze, das mit Freundlichkeit
einladend, zu dem Gemüthe des Wande-



gers spricht. Von Eisenach aus wird dieser Ort häufig besucht, und wir werden unsre Leser auf dem Wege, der von dort hieher führt, noch einmal bis zu dieser Gegend geleiten.

Von Wilhelmsthal aus wendet sich das Thal fast ganz südlich, steigt aber dann schnell und ohne sonderliche Abwechslung empor, nach dem düster in der Waldung versteckten *Etterwinden*, einem Dorfe von 36 Häusern, nahe hinter welchem das Thal von dem Gebirge verschlossen wird. Ein Weg führt von hier über die Höhe des Gebirges nach *Gumpelstadt* und *Schweina* im Meiningischen: ein andrer Weg eben so von *Wilhelmsthal* aus nach der *Ruhla*.

3) *Thal der Hörsel.*

An der nördlichen Grenze des Thüringer Walds zieht sich dieses annuthige, an einzelnen interessanten Puncten fürwahr nicht arme Thal, von dem eisenachischen Dorfe *Hörschel* an, wo der Fluss

Hörsel in die *Werra* fällt, bis nach *Hörselgau* im Gothaischen herauf.

Der Hauptpunct dieses Thals ist ohne allen Zweifel *Eisenach* mit seinen Umgebungen. Das alte *Eisenach* lag nördlicher, als das jetzige, auf einem Platze, den ein Arm der *Hörsel*, die *Kipping* genannt, in zwey Theile theilt, wovon der eine noch jetzt die *Altstadt* heisst, jedoch keine Wohnungen mehr aufzeigt. Diese Stadt zählt in 1409 Häusern, zwischen 8200 und 8300 Einwohner. Ihre Lage, an einer sanften Anhöhe, an deren Fuss sich die *Nesse* mit der *Hörsel* vereinigt, ist sehr anmuthig: auch zeichnet sie sich durch die Reinlichkeit ihrer Gassen und Plätze, und durch mehrere geschmackvoll erbaute öffentliche und Privatgebäude sehr vorthellhaft aus. Unter jenen verdienen die Haupt- und Pfarrkirche zu *St. Georg* und das *Fürstenhaus*, beyde auf dem Marktplatze, insbesondre genannt zu werden. In dieser Stadt ist der Sitz der dem Fürstenthum vorstehenden Landescollegien,



des General Superintendent, welcher die Aufsicht über die gesammte Geistlichkeit des Landes führt, eines Gymnasium, an welchem überhaupt neun Lehrer, und unter diesen gegenwärtig der bekannte Philolog Meineke, als Director, angestellt sind. Die damit verbundene Bibliothek enthält mehrere seltne alte Werke. Das Gebäude, in welchem sich das Gymnasium befindet, war vormals ein Dominicaner-Mönchskloster. Für die Armen sind verschiedene Hospital-Anstalten hier vorhanden.

Die Hauptnahrung der Einwohner von Eisenach beruht auf Rasch - Schalon - und Plüschweberey. Die *Wollenweberey* und der Handel mit wollenen Waaren war schon zu Landgraf Herrmann des Ersten Zeiten sehr ansehnlich: allein beyde gerie-then durch Belegung mit unverhältnissmä- sigen Abgaben fast ganz in Verfall, bis am Ende des siebenzehnten Jahrhunderts der Bürgermeister Justin Schmidt die *Rasch- weberey* hier einführte und dadurch sich

ein ewig dankbares Andenken stiftete. Im Jahre 1791 waren hier 167 Stühle im Gange, die von 35 Meistern mit ihren Gesellen betrieben wurden. Ausser den Zeugen, welche man hier selbst verfertigt, werden jedoch auch noch von Schmalkalden und andern hessischen Orten, aus Weiler und Lengsfeld auf dem Eichsfelde, aus Ilmenau und Kaltenordheim im Hennebergischen, aus Stadt Ilm im Rudolstädtschen und aus Waltershausen und Ohrdruf im Gothaischen eine grosse Anzahl Stücke von rohen Raschen hieher gebracht, die in Eisenach erstlich gefärbt, gepresst und appretirt, und dann von den hiesigen Handelshäusern nach Frankfurt am Mayn, Leipzig und Braunschweig zur Messe geliefert, auch nach Schweiz und Italien versendet werden. Ehe der unseelige Krieg diesen, wie jeden andern Handelszweig lähmte, wurden jährlich gegen 90 bis 100,000 Stücke Rasch und Schalon hier zum Verkauf fertig gemacht, welche sieben Pressen ununterbrochen beschäftigten, und es gab Raschhandlungen, die in Einer

Messe 16000 Stücke absezten. Wollene Plüſche wurden im Jahre 1788 auf 12 Stühlen, und wollene Bänder auf 6 Stühlen verfertigt. Die mit diesen Fabriken in Verbindung stehende *Färbereyen* sind zu einem vorzüglichen Grade von Vollkommenheit gebracht.

Auch die *Wollenkämme* oder *Kammzinken*, welche zu der Wollenbereitung gebraucht werden, verfertigt man hier fabrikmässig, und versendet sie, da es wenige ähnliche Fabriken gibt, weit ins Ausland umher. Es sind zwey Kamm-schmied-Meister, die sich mit diesem Gewerbe beschäftigen.

Ausser jenen Gewerben findet sich hier eine *Bleyweissfabrike*, die im Jahre 1786 der Hofagent Röse angelegte und deren Fabrikate mit Beyfall aufgenommen wurden. Auch wird die *Lederbereitung*, obwohl sie gegen vormals gesunken ist, doch noch in einer nicht ganz unbedeutenden Ausdehnung getrieben. Im Jahre 1792

zählte man 13 Lohgerbermeister, denen die nahe bey der Stadt gelegenen Eichenwälder zu statten kommen, und 19 Weissgerbermeister.

Reisende finden in Eisenach in den *Gasthöfen* zum halben Mond, Rautenkranz und Anker einen bequemen Aufenthalt und billige Behandlung. Liebhaber der Naturgeschichte machen wir auf die *Mineraliensammlung* des Professor Görwitz, und des Bauconducteur Sartorius aufmerksam. Beyde, der gelehrten Welt durch verschiedene naturhistorische Aufsätze bekannt, haben sich zu einem Mineralien-Tausch- und Handels-Institut verbunden, und man kann bey ihnen interessante Suiten von Mineralien, besonders aus den benachbarten Gegenden von Eisenach erhalten.

Allgemeiner interessant, als die innerhalb der Stadtmauern vorhandene Merkwürdigkeiten, sind jedoch die Umgebungen von Eisenach, und unter ihnen am häufigsten besucht die Gegend nach der Wartburg hin. Zunächst auf dem Wege zu dieser kömmt man zu *Rösens Hölzchen*, einer



weitläufigen Gartenanlage und Holzpflanzung, die schon allein den Freund der Natur den grössten Theil des Tages zu unterhalten vermag; sie zieht sich an einem Berge von der Vorstadt an bis zu seiner ziemlich beträchtlichen Höhe hinauf und beherrscht in ihren Aussichten die Stadt und ihre nördliche und westliche Umgebungen. Die schon durch die Natur begründete, und von der Kunst mit glücklichem Sinne benutzte Mannichfaltigkeit der beschränkten und ofnern Prospective, die Abwechslung der an dem Berge sich hin und her windenden und für die Unterhaltung der Wandelnden eben so, wie für ihre Bequemlichkeit berechneten Spaziergänge, die Fülle der das Auge ergötzen- den und oft überraschenden Verzierungen von mancherley Art und Charakter, die Menge der hier angepflanzten inn- und ausländischen Holzarten, gewähren eine ununterbrochene Geistesbeschäftigung, die sich, auch bey nur gewöhnlichem Sinne für Naturschönheit und Kunstgeschmack, so leicht nicht erschöpft.

Ganz in der Nähe dieses Bezirks, der das Andenken seines Verschönerers, des Hofagent Röse, eines durch eine seltene Industrie sich auszeichnenden und um Eisenach in mehr als einer Hinsicht sehr verdienten Mannes, auf die Nachwelt fortpflanzen wird, liegt der *Mittel-* oder *Mädelstein*, welcher auf seinem Gipfel die durch das Spiel der Phantasie berühmt gewordene Felsengruppe — den *Mönch* und die *Nonne* — trägt, zwey dem Ansehen menschlicher Figuren sich nähernde Steine, von denen die Legende erzählt, dass es die in Stein verwandelte Körper eines Mönchs und einer Nonne, die hier des Gelübdes der Keuschheit vergessen hätten, selbst wären. Die Entstehung dieser, von mehreren Dichtern, am geistreichsten von Vater Wieland benutzten Sage, geht bis weit in die Zeiten vor der Reformation zurück.

Die *Wartburg* liegt auf einem dem *Mädelstein* gegenüber, aber noch höher als dieser hervorragendem Berge, der

Wartberg genannt. Dieser besteht ganz aus Todliegendem, welches sich von andern Arten dieses Conglomerat dadurch merklich unterscheidet, dass die einzelnen zusammengebackenen Stücke grösser, mannichfaltiger, minder abgerundet sind. Rund um die Wartburg her bestehen alle Berge aus derselben Steinart, die nähern sowohl, wie der *Mädelstein*, die *Eisenacher Burg*, die *Viehbürg*, als auch die entferntern bis auf eine Weite von einigen Stunden im Umkreise. Die Wartburg selbst, die nunmehr achthalb Jahrhunderte hindurch der zerstörenden Zeit in ihren meisten Theilen glücklich getrozt hat, ist aus der historischen, wie aus der romantischen Welt unsern Lesern zu bekannt, um uns bey ihrer Geschichte umständlich zu verweilen. *) Für den Reisenden bedarf es

*) Wer eine gründliche Kenntniss von der Wartburg haben will, den verweisen wir auf: Schloss Wartburg. Ein Beytrag zur Kunde der Vorzeit. Zweyte Aufl. Gotha, Ettinger. 1795. 8. (von Cammerrath Thon zu Eisenach.)

schwerlich einer weitem Aufforderung, sie zu besuchen, als die selbst in ihrem Anblicke schon aus der Ferne liegt, und niemand wird so leicht unbefriedigt von ihr hinweggehen, es mögen ihn Denkmäler des Alterthums oder Schönheiten der Natur reizen. Jene findet er in den noch übrigen Theilen der alten Gebäude selbst, (ein grosser Theil von ihnen wurde, weil sie entweder den Einsturz drohten, oder weil sonstige Zwecke es forderten, durch neue Gebäude ersetzt), in einzelnen Reliquien, die zum Andenken seiner Bewohner aus ältern Zeiten aufbewahrt werden, in den im Zeughause zurückgebliebenen Rüstungen und Waffen u. s. w. Diese — die Schönheiten der Natur — sind mannichfaltig und reich! Romantisch wilde Felsengründe, düstere Waldungen abwechselnd mit fruchtbaren Wiesen, Saatkfeldern und Dörfern, die Stadt selbst mit ihren Umgebungen, beschäftigen den Blick in der Nähe. In der Ferne trifft das Auge auf eine lachende, gegen Süden von dem blauen Halbzirkel des Thüringer Waldes be-



grenzte Landschaft, in welcher sich der Inselsberg, der Hörselberg, die gleichischen Schlösser, als bemerkenswerthe Punkte hervorheben. Eine ganz vorzüglich schöne Wirkung auf diese Aussicht macht die Abendsonne, die den schönsten Theil der Gegend in seine volle Beleuchtung setzt, und ungern verlässt man die Fenster des Gesellschaftszimmers, aus welchen dieser Prospect um so bequemer genossen werden kann, als auch durch eine hier befindliche Gastwirthschaft für die Erquickung der vom Wege ermüdeten Wanderer gesorgt wird.

Nicht weniger interessant, als die bisher nahmhaft gemachte Gegenden sind die Parthieen, zu welchen östlich von der Wartburg das Frauenthor aus Eisenach führt. Fast unmittelbar vor diesem Thore öffnet sich das *Frauenthal*, zum Andenken des Besuches, den die Erbprinzessin von Sachsen Weimar, *Maria Paulowna*, Grossfürstin von Russland, im Jahre 1805 zu Eisenach machte, seit dieser Zeit *Marien-*

thal genannt. *) Es ist diess ein sehr lieblicher enger Wiesengrund, welcher zwischen den mit Laubholz bewachsenen Bergen, und hier und da aus ihnen hervorstehenden schroffen Felsen hinläuft, und von einem kleinen krystallhellen Waldbach durchschlängelt wird. Am Ende des Thals, das ohngefähr eine halbe Stunde lang ist, liegt das *Landgrafenloch*, eine Kluft, eingeschlossen von steilen Felsenwänden, welche über hundert Fuss hoch geschätzt werden. Der Boden dieser Kluft ist mit Moos und Rasen bedeckt und an den meisten Orten ist sie sehr schmal: an Einem Platze erweitert sie sich und umfasst eine Anzahl Bäume, die aus dieser Gruft zur obern freyern Luft kühn emporstreben. An dem, dem Eingang entgegengesetzten Ende stürzt sich der Bach, der das Thal selbst durchrieselt, plätschernd herab und

*) Journal der Moden. Jahrg. 1805. S. 435. fg. wo das Fest, das zum Empfang der Vielgeliebten hier gefeyert wurde, beschrieben ist.



bildet, bevor er seinen Weg durch die Wiesenfläche verfolgt, einen kleinen Teich an der vordern Seite dieser romantischen Felsenparthie.

Die Benennung: *Landgrafenloch*, leitet man, zufolge einer historischen Sage, von Landgraf Friedrich mit der gebissenen Wange ab, welcher sich mit einer Anzahl Krieger im Jahre 1306 hier versteckt hielt, um seinen Vater, Landgraf Albrecht III, im Schlosse Wartburg zu überfallen. Vielleicht könnte jedoch jener Name eben so natürlich von dem Aufenthalte der Landgrafen entstanden seyn, den sie bey ihren Gastmahlen in dieser, der Sonnenhitze unzugänglichen Grotte oft genommen haben sollen.

Ohnfern von dieser Gegend findet sich, unten an einem Berge, der die *Viehbürg* genannt wird und vor Zeiten ein festes Schloss, die *Frauenburg*, getragen haben soll, das *verfluchte Jungfernloch*, eine Höhle in dem die Masse des Berges ausma-

chenden Todliegenden, von welcher man vor Zeiten viele Sonderbarkeiten erzählte, die jedoch, nach der von Voigt angestellten Untersuchung *) nur in der Phantasie vorhanden waren.

Aus dem Marienthale selbst führt ein in Felsen gearbeiteter Weg, welcher daher den Namen *der gehauene Stein* hat, und dessen schon in sehr frühen Zeiten Erwähnung geschieht, durch einen schönen Buchen- und Eichenwald herauf nach der *hohen Sonne*, einem ohngefähr eine Stunde von *Eisenach* entfernten fürstlichen Jagdhause. Dieser Ort hat an sich nichts merkwürdiges und liegt zwar auf der Höhe des Bergs, jedoch dicht im Walde verschlossen: wer aber die ganz in seiner Nähe am Abhange des Bergs befindlichen schönen Aussichten ins Gebirge aufsuchen will, wird sich nicht unbelohnt sehen, so

*) Voigt mineral. Reisen durch Weimar und Eisenach. II. S. 12.



wie auch der von der hohen Sonne nach *Wilhelmsthal* führende Weg seine eigenthümliche Reize hat. Diese Strase ist gleichfalls einem grossen Theile nach im Felsen gehauen: schöne ehrwürdige Buchen begleiten den Wanderer von beyden Seiten und einzelne freundliche Blicke öffnen sich zwischen denselben auf das unten liegende anmuthige Thal, welches von *Wilhelmsthal* und seinen Umgebungen verschönert wird *).

Der Freund der Pflanzenkunde, welcher diese Gegenden besucht, findet nicht weniger reiche Unterhaltung: ein sicherer Wegweiser wird ihm die von unserm *Grimm* gesammelte *eisenachische* nicht bloss auf die Umgebungen der Stadt beschränkte, sondern den *Inselsberg*, den *Hörselberg* und andre entfernte merkwürdige Punkte mit berührende *Flora* seyn **), und

*) Siehe oben S. 299.

**) *Nova Acta Academiae Naturae Curiosorum*,
T. III, et V.

wir haben sie in folgendem Verzeichniss, welches einige minder gemeine Pflanzen, die sich hier finden, angiebt, gleichfalls, mit Ausnahme einiger weniger Zusätze, zum Leitfaden gewählt. —

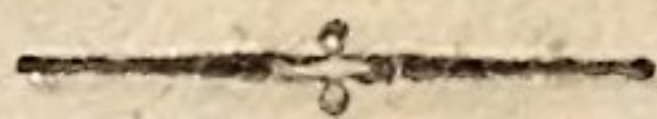
Man trifft nemlich in diesen Gegenden auf: *Callitriche verna*, *intermedia*, *Veronica triphyllos* (unter Wartburg), *Circaea lutetiana*, *alpina* (am gehauenen Stein) *Iris germanica* (an der Wartburg), *Schoenus compressus*, (*Scirpus planifolius* Grimm.), *Panicum verticillatum*, *viride*, *Aira caryophyllea*, *Melica ciliata*, *Poa angustifolia*, *Festuca bromoides*, *Bromus inermis*, *Sagina erecta* (beym gehauenen Stein), *Asperula cynanchica*, *Galium montanum*, *boreale*, *Potamogeton gramineum*, *Lithospermum purpureo-coeruleum*, *Campanula cervicaria*, *Ribes alpinum*, *Gentiana ciliata*, *cruciata*, *Caucalis leptophylla*, *Athamanta libanotis*, *Laserpitium latifolium*, *prutenicum*, *Chaerophyllum aureum*, *Allium senescens* (um Wartburg, Viehburg, den gehauenen Stein), *carinatum* Wild. (*inodorum* Grimm.) an vorgenannten Orte, *Rumex maritimus*, *Monotropa hypopythis*, *Saxifraga tri-dactylites*, (unter Wartburg im Hellthale) *Dian-*

thus armeria, *prolifer* (unter Wartburg), *plumarius*, *superbus*, *arenarius* (unter Wartburg und Viehburg) *Silene noctiflora*, (unter Viehburg, im Marienthal) *Arenaria tenuifolia*, *Sedum reflexum*, *Euphorbia lathyris*, *palustris*, *Pyrus aria*, *Mespilus cotoneaster* (um Wartburg), *Rosa eglanteria*, *Aconitum lycoctonum*, *Ranunculus reptans*, *Teucrium chamaedrys* (bey Fischbach und Eichrodt), *botrys*, *chamaepitys*, *Mentha austriaca* Wild., *Stachys germanica*, *recta*, *Orobanche major* (bey Frommshof, Clasberg etc.), *Lathraea squamaria* (gegen Stedtfeldt im Klosterholz), *Euphrasia lutea*, *Antirrhinum arvense*, *Digitalis ambigua* (*lutea*? Wartburg, Viehburg, über Hellthal), *Thlaspi perfoliatum*, *Cheiranthus erysimoides* (über Eichrodt gegen den Hörselberg) *Erysimum hieracifolium*, *Dentaria bulbifera*, (bey Stedtfeld) *Brassica campestris alpina*, *Geranium lucidum* (Hellthal, Landgrafenloch, gehauener Stein), *Althaea hirsuta*, *Lathyrus nissolia*, *tuberosus*, *Vicia pisi-formis*, *dumetorum*, *sylvatica*, *Coronilla coronata*, *Hippocrepis comosa*, *Astragalus cicer*, *Trifolium filiforme scabrum*, *Tragopogon porrifolium*, *Scorzonera laciniata*, *Lactuca virosa*,

Hieracium praemorsum, Carduus defloratus, marianus, Cnicus tuberosus, Carlina acaulis, Artemisia pontica, Cineraria integrifolia, Doronicum pardalianches, Anthemis Pyrethrum, Centaurea montana, phrygia, Echinops sphaerocephalus, Viola mirabilis, Orchis sambucina, Carex arenaria, filiformis, clandestina.

So wie den Botaniker die hier genannten und andre neben ihnen aufspriessende Kinder der Flora unterhalten, so ergötzt sich der Mineralog im Anschauen des Conglomerats, (Todliegenden), welches in dieser ganzen Gegend und bis in die Entfernung von einigen Stunden nach Süden und Westen hin die vorwaltende Gebirgsart ausmacht*), und in den Bergen um Eisenach herum sich insbesondre durch die Grösse der einzelnen Stücke, aus welchen es zusammengesetzt ist, (auf Wartburg findet man nicht selten Stücke von der Grösse eines Menschenkopfs in diesem Conglomerate) und durch die Man-

*) Siehe oben S. 308.



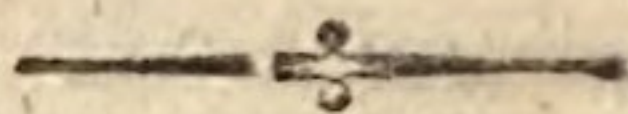
nichfaltigkeit seiner Bestandtheile vor dem Todliegenden andrer Gegenden merkwürdig auszeichnet, so wie es auch durch die Verschiedenheit der Schichtungen, in welchen es sich ablagerte, zu interessanten Beobachtungen und Betrachtungen auffordert. *Voigt* und *Heim* haben über die mineralogische Beschaffenheit dieser Gegend schätzbare Nachrichten gegeben *), die der, welcher bey seinen Reisen in diese Gegenden die Mineralogie ins Auge zu fassen denkt, nicht unbeachtet lassen darf.

Wir kehren aus diesen nächsten Umgebungen von Eisenach in das eigentliche Thal der Hörsel zurück, um ihren Lauf auf- und abwärts noch bis zu einigen interessanten Puncten zu verfolgen. In der letztern Richtung treffen wir, in der Entfernung von ohngefähr einer Stunde von

*) Jener in den mehrerwähnten mineralogischen Reisen durch das Herzogthum Weimar und Eisenach: dieser in der geologischen Beschreibung des Thüringer Waldgebirgs, vornehmlich Thl. II, Abtheil. 5.

Eisenach, auf das der adelich boyneburgischen Familie gehörige Dorf *Stedtefeld*, von 56 Häusern. Hier wurde in den um diesen Ort sich verbreitenden Flözgebirgen in alten Zeiten ein ansehnlicher Bergbau, vorzüglich auf Kobalt getrieben, welcher hier so reichhaltig gebrochen haben soll, dass der Centner, so wie er ausgefördert war, mit 30 bis 100 Thaler bezahlt wurde. Unbedachtsame Bauart und einbrechende Wasser zwangen zur Einstellung des Baus, den man wieder zu gewinnen, in der letzten Hälfte des vorigen Jahrhunderts, verschiedene, aber misslungene Versuche gemacht hat.

Weiter im Thal hinab liegt das Dorf *Hörsel* oder *Hörschel*, welches theils zum Amte Eisenach, theils adlichen Besitzern gehört. Hier vermischt sich die Hörsel mit der Werra. Die ganze Gegend von Eisenach hierher hat noch viele Mannichfaltigkeit in den einzelnen Ansichten, welche sie darbietet: sie verliert jedoch durch die Zusammenstellung mit Eisenachs Um-



gebungen, die allerdings in einem weit höhern Grade interessant sind.

Wer über die Grenzen des Thüringer Walds eine kleine Strecke hinaus schweifen will, findet hier Veranlassung seinen Weg im Werrathale von Hörstel aus noch ohngefähr eine Stunde weit fortzusetzen, um nach

Creuzburg zu kommen, wohin jedoch die Landstrase in ohngefähr zwey Stunden und also Eine Stunde näher, als jener Weg führt. Die Gebirge um *Creuzburg* sind Kalk und werden gröstentheils von Waldung bedeckt, ausser diesem aber zu Obst- und Weinbau benutzt. An Versteinerungen hat diese Gegend einen vorzüglichen Reichthum. Die Stadt selbst, in welcher sich ein fürstliches Schloss, der Sitz eines Amtes und einige adeliche Höfe befinden, ist von einer alten unansehlichen Bauart und an sich für den Reisenden eben nicht einladend. Allein in ihrer Nähe liegt in einem angenehmen Wiesengrunde das Salzwerk:

Wilhelm Glücksbrunn, das auf herrschaftliche Rechnung betrieben wird. Es wurde im Jahre 1452 errichtet und im Jahre 1525 von den Bauern verwüstet, worauf es erst im Jahre 1726 wieder aufgebaut wurde. Die Soole wird durch ein Saugwerk aus dem Salzschachte gehoben und auf vier Gradihäuser — jedes von 1200 Fuss Länge und 27 bis 30 Fuss Höhe — vertheilt, wo sie von einem Gehalt von $1\frac{1}{2}$ Grad, den sie beym Hervorquellen hat, bis 24, und wenn die Witterung günstig ist, bis auf 32 Grad gebracht wird. Versotten wird sie in drey grossen Pfannen, über deren jede zwey kleinre angebracht sind, die durch den darunter hingeleiteten Zug des Feuers mit erwärmt und zur Bereitung eines gelben Salzes gebraucht werden, das man in einigen Gegenden dem weissen vorzieht. Aus der bittern Salzlauge wird Bitter-Salz gezogen und aus dem übrigen Abgängen (Pfannenstein, Rückstand der Bitter-Lauge, Asche und Tuffstein) wird Dungsaltz verfertigt. Die Quantität des erzeugten Salzes beträgt

im Durchschnitte jährlich 12000 Körbe, jeden zu 90 Pfund gerechnet, also nach dem Gewicht 10800 Centner. *) Voigt giebt diesem Salzwerke, in Ansehung der Zweckmässigkeit seiner Einrichtungen, ein günstiges Zeugniß.

In der Nähe der Salzquellen finden sich, unter mehrern, folgende, Gegenden dieser Beschaffenheit eigenthümliche, Pflanzen: *Salicornia herbacea*, *Scirpus lacustris*, *maritimus*, *Aira aquatica*, *Poa distans* Schrad. (*salina* Grimm.), *Glaux maritima*, *Triglochin maritimum*, *Rumex maritimus*.

Oestlich von Eisenach trifft man im Thale der Hörsel auf die Dörfer *Fischbach*, ohngefähr $\frac{1}{4}$ Stunde von der Stadt, raths-

*) Die Angabe von Leonhard (Erdbeschr. der sächsischen Länder IV. 584.) von 242,500 Körben, jährlichem Gewinn, beruht wohl auf einem Irrthume.

**) Mineral. Reisen durch das Herzogthum Weimar und Eisenach. II. S. 90.

sässig, und dahin eingepfarrt, und *Eichrodt* (von 27 Häusern); dann ausserhalb der eisenachischen Grenze, im Fürstenthume Gotha, auf *Schönau* (an der *Hörsel*, 31 Häuser, 147 Einwohner, Gerichtsdorf, zum Theil wangenheimisch, zum Theil ütterodtisch, mit Ausnahme Eines Hauses, welches nach Farnroda gezogen wird) *Kälberfeld*, (wangenheimischer Gerichtsort von 55 Häuser 211 Einwohner) und *Sättelstedt* (ütterodtisches Gerichtsdorf von 82 Häuser 374 Einwohner.) Von hieran zieht sich die *Hörsel* bis zu ihrem Ursprung oder dahin, wo die *Leina* den Namen: *Hörsel*, annimmt, ganz von dem Thüringer Walde hinweg, blos durch das flache Land hin. Schönau gegenüber, jenseits der *Hörsel*, liegt das Dorf *Kahlenberg* (den Herrn von Wangenheim gehörig, 27 Häuser, 132 Einwohner) und südlich von Schönau, in einem zwischen die Berge sich hereinziehendem engen Grunde *Deubach*, (der Familie Uetterodt gehörig, 34 Häuser 140 Einwohner.) Beyde Orte sind sehr weitläufig und so gebaut, dass

um jedes Haus zugleich die wenigen Acker, Wiesen und Buschholzungen liegen, welches ihnen ein sehr romantisches Ansehn giebt.

Das Thal, das die Hörsel von Sättelstedt bis Eisenach durchläuft, ist in einem hohen Grade anmuthig und unterhaltend. Von der einen Seite ruht das Auge auf dem Vorgebirge des Thüringer Waldes, welches in diesem ganzen Striche mit Laubholz bedeckt ist, und auf üppigen Wiesengründen, die in der Nähe der Dörfer das Gebirge unterbrechen. Von der andern Seite, jenseits der Hörsel, zieht sich eine Reihe Flözkalkfelsen, unter welchen sich der Hörselberg durch Höhe und Ausdehnung unterscheidet, bis gegen Eisenach hin, an ihrem Fusse gleichfalls von fruchtbaren Wiesen und Baumpflanzungen umkränzt und an ihren Scheiteln hier und da von kleinen lachenden Buschhölzern gekrönt, die einen freundlichen Contrast gegen das Nackte des übrigen Theils der Höhen machen und das Ermüdende, was

diese ausserdem haben würden, entfernen. Die Dörfer, welche man berührt, interessieren durch das reinliche Ansehen der Wohnungen und noch mehr durch die Obstzucht, welche in ihrem Bezirke getrieben wird. Ueberall sind um sie her und so weit die Felder und Wiesen reichen, Obstbäume angepflanzt, und zur Zeit der Blüthe gewähret daher dieses Thal den freundlichsten Anblick, den man finden kann. Freylich darf man von dieser Obstzucht nicht auf die Erzielung von schmackhaftem Tafelobst schliessen: zum unmittelbaren Verkauf werden kaum andre, als die gemeine Süß- und Sauerkirsche benutzt, und die Aepfel- und Birnensorten, die man von den grösstentheils wilden Stämmen gewinnt, dienen nur zur Essigbereitung, die vorzüglich in dem Dorfe Kälberfeld getrieben wird; man erhält hier einen sehr schmackhaften und dem besten Weinessig nahekommenden Essig, der häufig in das umliegende Land abgesetzt wird. Hotzeln oder Schnitzen backen die Einwohner dieser Dörfer von

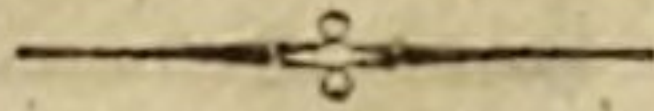


ihrem Obste kaum mehr, als zu ihrer eigenen Kost. Ob aber die Lage und der Boden, welche diese gemeine Obstarten begünstigen, nicht auch edlere Sorten gedeihen lassen würde?

Auch hier empfehlen wir den Wanderer, wenn ihn Naturschönheiten reizen, einen kleinen Abstecher über die Grenze des Thüringer Walds hin, nach der Höhe des *Hörselbergs*. Dieser Berg zeichnet sich von ferne schon durch seine besondere Gestalt aus, die (wiewohl sehr im Kleinen) einige Aehnlichkeit mit der des bekannten schweizerischen Rigi hat. Nach der Hörsel zu, parallel mit dem Laufe dieses Flusses, hat er einen überaus jähen Absturz; die entgegengesetzte Seite verliert sich mit allmählicher Neigung gegen die Fläche des Lands. Dieser jähe Abhang zeigt den Durchschnitt der Flözschichten, welche mit einem Winkel von 12 bis 15 Grad gegen Nordosten fallen, eine Neigung die der der flächern Seite des Bergs ohngefähr gleich ist. Bey Sättelstedt erhebt sich der

Berg vom Ufer des Flusses an ganz steil: weiter hin nach Eisenach entfernt sich die Hörsel von diesem Abhang, so dass zwischen beyden noch ein breiter Fuss bleibt, der aus röthlichem Sandstein besteht. Allein dieser wird bald wieder von dem Kalk verdrängt, der bis nach Eisenach sich fortzieht. Die Höhe des Bergs ist von Sättelstedt aus, auf der Ostseite, am leichtesten zu besteigen *) und wird für einen geübten Fussgänger nicht ganz drey viertel Stunden fordern, um sie ohne grosse Anstrengung zu erklimmen. Vollkommen belohnt fühlt er sich dann gewiss durch die ungemein schöne und reichhaltige Aussicht, die sich hier ihm darbietet. Grade unter sich hat man den breiten Fuss des Berges mit den schon genannten Dörfern und ihren Umgebungen, die Hörsel, die sich durch die schönsten Wiesen schlängelt, und jenseits derselben die stets von

*) Eine Angabe seiner Höhe über die Meeresfläche, die wir vor uns haben, bestimmt diese auf 1086 par. Fuss.



Reisenden aller Art belebte Landstrasse. Gegen Mittag sieht man in das kleine freundliche Thal der Emse, welches vorne mit niedrigen mit Birkenholz bewachsenen Bergen eingefasst, sich eine Stunde weit hinzieht, dann plötzlich in den steilsten Bergen des Thüringer Waldes verschwindet, von deren schroffen Abhängen man nur die obersten Theile erblickt und über welche sich im Hintergrunde der hohe Inselsberg erhebt, der auch grade von dieser Seite seinen steilsten und tiefsten Abhang hat. Weiter nach Westen begrenzen die grossen Glimmerschieferberge bey Ruhla den Horizont. Sie zeichnen sich mehr durch ihre grosse Basis und ihre abgerundete Gipfel, als durch ihre Höhe aus: im Westen ragt die Wartburg hervor und der Mädelstein und aus der Ferne des Hörselthales blicken blaue hessische Berge herüber; der Meissner ohnweit Alendorf schliesst in Nordwesten den Horizont. Nach Norden und Osten sieht man flaches Land und viele Dörfer (ganz in der Nähe: Burla, Hastrungsfeld, Etten-

hausen, Mehlborn, Wenigenlupinz und entfernter: Grossenbehringen, Sonneborn, Neufrankenroda mit mehrern andern,) die Waldungen nach Mühlhausen zu, den Haymich genannt, und über diesem den Brocken; weiter nach Osten zu ein Stück von der Haynleite, und die Ruinen der Sachsenburg. In Osten schliesst der Etersberg bey Weimar die Aussicht, etwas weiter südlich die Thurmspitzen des Schlosses von Gotha, die Sternwarte Seeberg, und die drey gleichische Schlösser. Dann fängt in Südosten wieder die Kette des Thüringer Walds an, die bis an den Inselfelsberg den Horizont umgiebt und aus welcher das Schloss Tenneberg als ein schöner malerischer Ruhepunct hervortritt. Da die Höhe des Hörselbergs wenig beträchtlich ist, so gewinnt dadurch der Anblick aller umliegenden Gegenstände.

An einer Ecke seines Rückens, da wo er nach Kälberfeld hin abfällt, zeigt sich eine Spalte zwischen den Kalksteinschichten, ungefähr so breit, dass ein

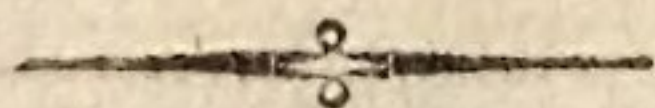
Mann hineingehen kann. Sie ist unter dem Namen des *Hörsellochs* bekannt und soll in eine Höhle führen, von der die fabelhaftesten Sagen in dieser Gegend verbreitet sind. In ältern Zeiten hielt man sie für eine Oefnung des Fegefeuers, und glaubte durch dieselbe aus dem Innern des Berges das Gewimmer der leidenden Seelen zu hören (daher man auch den Namen des Bergs „*Hör Seelen-Berg*“ ableitete: vielleicht auch jene Legende aus seinem Namen bildete.) Noch jetzt beschäftigt sich die Phantasie der Nachbarn dieses Bergs, mit den Reichthümern, welche jene Höhle in Goldkörnern, Edelsteinen u. s. w. enthalten soll. Das Wahre ist, dass sie noch nicht untersucht ist, allein, ihrem äussern Ansehn nach, nichts als eine im Kalkgebirge ganz gewöhnliche Schlucht und wenig oder nichts Merkwürdiges erwarten lässt, da es nicht wahrscheinlich ist, dass im Flötzkalkstein eine grosse Höhle vorkommen sollte.

Für den Botaniker weisen der *Hörselberg* und die an ihm befindliche kleine

Laubhölzchen manche interessantere Pflanze auf: wir nennen einige, die sich hier, vorzüglich in der Richtung nach Eisenach hin, finden: *Phalaris phleoides*, *Aira caryophyllaea*, *Melica uniflora*, *Poa trinervata*, *Cynosurus coeruleus*, *Elymus europaeus*, *Asperula tinctoria*, *cynanchica*, *Galium montanum*, *Lithospermum purpureocoeruleum*, *Lycopsis pulla*, *Verbascum phlomidoides*, *Gentiana ciliata*, *Laserpitium latifolium*, *Rosa gallica*, *Teuerium botrys*, *chamaepitys*, *Stachis recta*, *Euphrasia lutea*, *Thlaspi montanum*, *Cheiranthus erysimoides*, *Erysimum hieracifolium*, *Vicia sylvatica*, *Coronilla coronata*, *Scorzonera humilis*, *Carlina acaulis*, *Viola mirabilis*, *Cypripedium calceolus*.

4. Ruhlaer Thal.

Der Eingang dieses Thales ist bey *Wutha*, einem kleinen Eisenachischen Dörfchen (von 7 H.) an der Landstrasse von Eisenach nach Gotha, in einiger Entfernung von der Hörsel, unweit des Dorfs



Eichrodt. Es vereinigen sich hier, kurz vor der Oefnung des Hauptthales ins Hörselthal, zwey Thäler, das östliche von Ruhl und Farnroda, und das westliche von *Mosbach* her.

Leztres, welches von einem kleinen Bache durchflossen wird, der sich im Hauptthale mit der Ruhla vereinigt, ist eines der engsten und fürchterlichsten Thäler des Thüringer Waldes. Es nimmt seinen Anfang in den Felsenmassen bey der Hohensonne, zwischen dem *Wachstein* und dem *Schwarzenberge*. Der Wachstein ist einer der sehenswürdigsten Standpuncte dieser Gegend, ein steiler Felsenhang, auf dessen Plateforme man in dieses finstre Thal heruntersieht, aber zugleich über alle gegenüberstehende Felsen hinweg, die ganze Gegend der Wartburg und das flache Land östlich bis fast nach Gotha, nordwestlich bis zu den entfernten hessischen Bergen überblicken kann. Der Blick in die Nähe ist schaurig, der in die Ferne erhebend und wohlthätig. Von der

Ruhl oder von der Hohensonne aus, ist dieser Platz am bequemsten zu besuchen: er ist von jedem dieser Orte etwa eine Stunde entfernt.

Dieser Felsen besteht ganz aus todliegendem Gestein, in dessen Masse man Stücken Granit, Quarz und Glimmerschiefer von mehrern Centnern Schwere inne liegen sieht, die, ohne einige Absonderung gröberer und feinerer Schichten wahrnehmen zu lassen, verworren unter einander, mit dem Sande zwischen ihnen vermischt sind. Von hier an bis zur Wartburg und nach Eisenach hin, läuft das Todliegende ununterbrochen fort.

Das Dorf *Mosbach*, welches in diesem Thale am Fuss des *Schwarzenbergs* liegt, ist gegen eine halbe Stunde lang, ohnerachtet es nur 28 H. zählt und wird in seiner ganzen Länge von dem obengedachten Bache durchströmt. Die noch sichtbaren Pingen und Ueberbleibsel von Hüttenwerken beweisen, dass hier in äl-



tern Zeiten Bergbau auf dem an das Grundgebirge, welches hier Glimmerschiefer ist, sich anlegendem Schieferflöz und darinne vorkommenden Rücken getrieben worden ist. Auch schliesst man aus alten Oefen, die mit dem Nahmen des Werks bezeichnet sind, dass hier ein hoher Ofen zu eisernen Gussarbeiten vorhanden gewesen ist. Dieser Felsengrund besitzt, unter andern seltnern Pflanzen, auch: *Drosera rotundifolia*, *Rosa spinosissima*, *Satyrium viride*.

Wir verlassen dieses Seitenthal und verfolgen das Ruhlaer Hauptthal, dem Laufe des Baches entgegen. Hier kommen wir zuerst nach *Farnrode*, ein grosses Dorf von 83 H. und einem Schlosse. Es war der Hauptort einer Herrschaft, die denselben Namen führte, und als Mannlehn den Grafen von Kirchberg gehörte. Da diese im Jahr 1799 in männlicher Linie ausstarben, so fiel die Herrschaft dem Herzoglichen Hause Sachsen Weimar anheim und sie ist seitdem, nebst allen dazugehörigen Orten, dem Amte Eisenach ein-

verleibt worden. Der Feldbau um Farnrode ist sehr gering und die Einwohner nähren sich mehr von Wollenweberey für die eisenacher Kaufleute.

An dem Wege von hier nach Ruhl kömmt man zuerst an den Ort *Thal*: wenn man jedoch zuvor in einer kleinen Entfernung von diesem Dorfe, nur eine kurze Strecke nach Westen ausbeuget, so findet man noch zwischen den Bergen

Kittelsthal, ein eisenachisches Dörfchen von 24 H., welches mit Mosbach Einen Prediger hat. Dieser Ort ist merkwürdig wegen der in seiner Nähe befindlichen, durch ihre Mächtigkeit sowohl, als die mannichfaltige Abänderung der Steinart, sich auszeichnende Gipslager, in welchen ansehnliche Gipsbrüche geöffnet sind. Der kleine Umweg zu ihnen wird dem Mineralogen nicht gereuen.

Bey *Thal* gelangt man in das höhere Gebirge und der einigermaassen einförmige Grund, der von Farnrode bis hieher läuft,

verwandelt sich hier in eine schöne, doch etwas wilde Gegend. *Thal* ist ein gothaisches Dorf, von 53 H., welche mit Inbegriff des Hofes *Weissenborn* 200 Einw. zählen. Es gehört jetzt den Herrn von Uetterodt zum Scharfenberg, hat aber in ältern Zeiten sehr oft seine Besitzer verändert. Von dem Schlosse *Scharfenberg* sieht man noch die Ruinen auf einem kleinen kegelförmigen Berge, um dessen Fuss sich das Dorf herumzieht *). Der Ort *Thal* hat fast gar keinen Feldbau, sondern die äusserst armen Einwohner sind Holzhauer und Tagelöhner. Ganz nahe bey *Thal*, auf eisenachischem Gebiet, liegt das ehemalige Kloster *Weissenborn*, jetzt ein Guth, der Familie *Minnigerode* gehörig, und gleich dabey der einzelne Hof *Heiligenstein*, ein Wirthshaus.

*) Den unter diesen Ruinen sich auszeichnenden Thurm nennen die Einwohner der Gegend, und insbesondere die Rühler, das *Lothtöpfen*, d. i. den Löthtopf, weil er in seiner Gestalt diesem Geschirr ähnelt.

Diese ganze Gegend ist für den Geognosten sehr merkwürdig, da in dem Umkreise einer kleinen Stunde, an den Abhängen des *Ringbergs*, des *alten Kellers*, des *grossen* und *kleinen Ebartsbergs*, der *Kniebreche*, des *Scharfenbergs* und des *Schlossbergs* die Auflagerung des Flözgebirges auf das Urgebirge und die Lagerung des letztern, das hier aus Glimmerschiefer und Porphyr bestehet, interessante Erscheinungen darbietet. Ueberall trifft man auch in dieser Gegend auf Spuren alten Bergbaues, der jedoch nie von beträchtlichem Umfange gewesen zu seyn scheint. Den Glimmerschiefer des *Ringbergs* hat man zu Dachschiefer zu bearbeiten verschiedne gelungene Versuche gemacht und einen nicht unbedeutenden Bruch dazu eröffnet. Man lobt an dieser Schieferart, dass sie weit weniger Reparaturen bedürfe, als der gewöhnliche Thonschiefer, der noch dazu für diese Gegenden sehr entfernt aus *Lehesten*, wenigstens zwanzig Stunden weit, hergeführt werden muss.

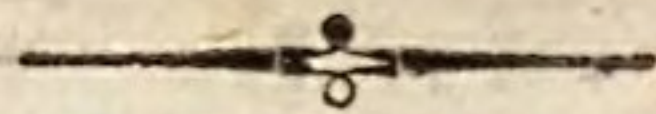


In einem Seitenthale nach Osten, am Fusse der *Marktberge*, liegt das von gothaischem Gebiete umschlossene eisenachische Dorf *Seebach* (von 40 Häusern), und auf dem Wege dahin sind die oben erwähnten kleinen Teiche, die *Teufelskauten* genannt. Die *Marktberge* sind grosse steile Massen von Kalk, welcher zu der Formation des Höhlenkalksteins zu gehören scheint: auch findet sich daselbst die Spur einer Felsenhöhle, das *Backofenloch* genannt, von welcher die gewöhnlichen Sagen von edeln Metallen und Steinen, welche sie enthalte und von Italienern, die solche aufsuchen, wie bey andern ähnlichen Hölen im Umlauf sind. Man nimmt übrigens hier gleichfalls Spuren vormaligen Bergbaues wahr.

Von Thal aus führt zwischen dem *Ring-* und *Breitenberg*, die beyde eine sehr beträchtliche Höhe haben, ein sehr anmuthiger Weg durch schattigen Buchen-

wald am Bache hinauf nach Ruhla. In offenen Stellen dieses Weges hat man nur eine beschränkte Aussicht in den schmalen Wiesengrund, durch welchen der Bach rauscht, und an den ebenfalls mit Buchenwald bedeckten gegenüberstehenden Breitenberg. Am *Ringberge* findet der Geognost Beschäftigung in der Beobachtung der hier im Glimmerschiefer vorkommenden Lager von Porphyr und Grünsteinschiefer. Auch machen wir auf den *Ringbergstein* aufmerksam, einen am Fuss des Ringbergs emporragenden beträchtlichen Felsen, der eine schöne Ansicht gewährt. Er besteht gleichfalls aus Glimmerschiefer, dem aber sehr viel Quarz beygemischt ist, wodurch er härter und weniger trennbar wird.

Ruhla: der beträchtlichste Ort in den nördlichen Thälern des Thüringer Walds. Abentheuerlich in einem engen Thale, zwischen einigen hohen Bergen hingebauet, krümmt er sich mit dem Bache, der ihn in zwey Theile theilt, beynahe eine Stun-



de lang an den Füßen dieser Berge hin. Der Bach bestimmt die Grenze zwischen Gotha und Eisenach so genau, dass von manchen Häusern ein Theil im gothaischen, der andre im eisenachischen Gebiete liegt. Der ganze Ort hat 564 Häuser, wovon auf gothaischer Seite 313 (ohngefähr ein Drittheil zum Bezirke des Amts Tennebergs, zwey Drittheile den Herrn von Uetterodt gehörig), auf eisenachischer 251 liegen. In dem erstern Antheile zählte man im Jahre 1806 — 1377, im Eisenachischen, nach einer frühern Zählung, 1078 Ew. Jede Seite hat ihre eigene Kirche, welche an den höchsten Theilen einander gegenüberstehender Abhänge liegen und den sonderbaren, aber mahlerischen Anblick des Ortes verschönern: auch hat jeder Theil seinen eigenen Pfarrer, seine Schullehrer und einen Förster.

Ruhla ist erst im siebenzehnten Jahrhundert zu einem ansehnlichen Orte erwachsen, da vorher nur einige Schmieden und Mühlen in dem Thale standen: auch

sollen die umliegenden mit der schönsten Buchenwaldung bedeckten Berge sonst ganz kahl, zum Theil — wer sollte es glauben? dem Weinbau gewidmet und erst in den letzten Jahrhunderten zu Waldung benutzt worden seyn. Die Einwohner haben viel Eigenthümliches, und kommen, nur mit den Bewohnern des naheliegenden meinigischen Ortes Steinbach in vielen Stücken überein, unterscheiden sich aber ausserdem von allen übrigen Ortschaften des Thüringer Walds, und zeichnen sich durch ihre Gestalt, ihren Dialect, ihre Kleidung und manche Gebräuche aus. Beyde Geschlechter sind überaus wohlgebildet, besonders aber die Männer, die einen schlanken Wuchs und schöne männliche Gesichter haben. Die Frauen sind zwar jung meistens auch sehr hübsch: allein der Kropf ist eine hier endemische Krankheit, welche viele bald entstellt und mit den Jahren sehr überhand nimmt. Dunkles Haar ist gewöhnlicher, als blondes, welches man hier selten sieht. — Der Dialect der Ruhlaer ist äusserst auffallend und für Be-

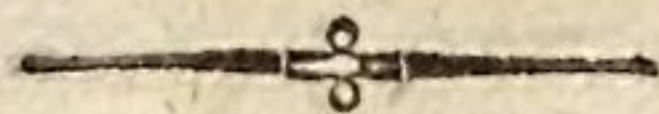


wohner des flachen Landes, die ihn zum erstenmal hören, fast durchaus unverständlich. Ein sehr sonderbares hartes Schnarren und ein singender Ton sind seine Hauptkennzeichen: aber dabey ist ihre Sprache so reich an ganz eigenthümlichen Provinzialismen, dass sie dadurch noch schwerer zu verstehen wird. Vormalshatten sie auch eine eigne unterscheidende Kleidertracht, die sich jedoch neuerlich bey den Mannspersonen ganz, bey dem weiblichen Geschlechte, bis auf wenige Ueberbleibsel verloren hat.

Viele Kraft, Thätigkeit und ein munteres, ja leidenschaftliches Wesen ist diesem Völkchen eigen: sie lieben daher Musik, Tanz und Spiel, und besitzen einen eigenthümlichen teutschen Tanz, den sie mit vieler Annehmlichkeit ausführen, und dessen sie sich besonders an ihren Kirchweihfesten bedienen. Bey der Lebhaftigkeit ihrer Empfindungen sind freylich auch heftige Auftritte nicht selten: doch kommen diese häufiger noch zwischen ihnen

und den Einwohnern benachbarter Orte, als unter ihnen selbst vor. Die Meisten unter ihnen haben Liebhabereyen und Steckenpferde, die auch mit Leidenschaft von ihnen verfolgt werden. Blumen und Singvögel gehören unter die gewöhnlichsten, und vorzüglich waren es in der ersten Hinsicht die Nelken, deren Cultur man vormals in der Ruhla sehr ausgebreitet, neuerlich weniger getrieben hat. Auch die Liebhaberey für die Singvögel wird zuweilen sehr weit verfolgt. Der Fink steht unter diesen für die Ruhlaer oben an, und sie haben in der kunstmässigen Terminologie, nach welcher die Liebhaber seines Gesanges, in mehrern Dörfern des Thüringer Walds sowohl, als in verschiedenen Gegenden des Auslandes denselben unterscheiden, vorzüglich grosse Vorschritte gemacht. *) Am werthesten ist ihnen

*) Von dieser, dem Layen etwas komisch vorkommenden Terminologie, giebt Bechstein Naturgesch. der Stubenvögel. 2te Aufl. S. 234 — 244. umständliche Nachricht,



unter diesen mannichfaltigen Gesangsweisen der *Härzer Doppelschlag* und der *gute Weingesang*. Einen guten Schläger mit 30 bis 40 Thaler bezahlen, war sonst nichts unerhörtes, und noch jetzt schätzt man einen ausgezeichneten Vogel einer Kuh werth, und mancher arme Messerschmidt opfert den Verdienst von vierzehn und mehr Tagen auf, um einen solchen zu besitzen. Mehr als ein ächter Finkenliebhaber hat, bloss um einen guten Schläger zu stechen, Reisen nach dem Harze gemacht.

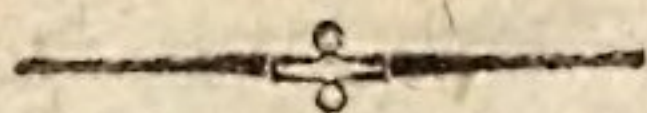
Im Ganzen wird man bey den Rühlern eine gewisse Cultur und Artigkeit gewahr, die sich besonders gegen den Fremden an den Tag legt, der sich selbst freundlich und nicht stolz gegen sie benimmt. Ein herabsehendes Betragen und Unhöflichkeit aber erwidern sie sogleich ebenfalls durch kalten Stolz, der oft bis zur Derbheit geht. Lezterer ist bey einigen Gefühl ihrer Kraft, bey andern Gefühl ihres Wohlstandes, ihre Cultur hin-

gegen eine Folge der häufigen Reisen, die sie um ihres Handels willen unternehmen. Viele von ihnen bereisen die Messen von Frankfurt, Leipzig und Braunschweig und mehrere Jahrmärkte in einem grossen Umkreise. Die vorzüglichsten Fabrikate, welche diesem Handel zum Gegenstand dienen und die Einwohner nähren — Ackerbau ist hier nicht vorhanden — sind, Messer, Feilen, Ringe und Schnallen zu Pferdegeschirr, Vorlegschlösser, dann Pfeifenköpfe von Meerschäum, Holz auch andern Massen, Beschläge an solche und porcellanere Pfeifenköpfe, auch Pfeifenröhre, ferner wollene Strümpfe und Handschuhe, und messingene und elfenbeinerne Kämme.

Die *Messer- und Pfeifenkopffabrikation* war sonst bey weitem ansehnlicher, als jetzt. Im funfzehnten Jahrhundert lebten Schwerdschmidte zu Ruhla, welche sich nachher auf das Messerschmieden legten, und es wurden in der ersten Hälfte des 18ten Jahrhunderts, jährlich für mehr als 120,000 Thaler Messer gemacht. Die

zunehmende Menge der Messerschmidte in der Ruhl selbst sowohl, als in den benachbarten Orten Steinach und Bruterode, die Abnahme des Holzes, das Verbot der Messer im Preussischen und in andern Ländern, und die Versprechungen, welche den Fabrikanten gemacht wurden, die sich in der von dem Könige von Preussen neuerlich angelegten Fabrik Neustadt Eberswalde niederlassen würden, veranlasste zwischen den Jahren 1748 und 1751 eine sehr starke Auswanderung: doch blieb die Anzahl der Messermacher (d. i. der Messerschmiede und Messerbeschaler) noch so gross, dass im Jahre 1751 gesezlich festgestellt wurde, diese Zahl solle nie über 250 Personen steigen. Im Jahre 1798 wurde noch in 100 Fabriken von 500 Arbeitern das Messermachen getrieben, wovon 260 in 54 Werkstätten auf der gothaischen, 240 Personen in 46 Werkstätten auf der eisenachischen Seite sich befanden. Es sind jedoch sehr verschiedene Arten von Künstlern, die sich damit beschäftigen. Der *Messerschmidt*, welcher

die Klinge schmiedet, macht den Anfang: dann kommt sie in die Hände der *Schleifer*, die ihre sehenswerthe, aber durch den Staub der Steine, durch die beständige Gefahr ihres Zerspringens, und durch die gekrümmte Lage über denselben sehr gefährliche Arbeit gegenwärtig auf acht Schleifkothlen (5 andre, vormals gangbare sind verfallen) treiben. In Einer Stunde können hundert solcher Klingen geschliffen werden. Zu verwundern ist es, dass sich zu diesem Geschäfte, welches dem Arbeiter gewöhnlich zwischen den 30 und 40ten Jahre durch Lungensucht sein Lebensziel steckt, noch Personen finden: doch wird es auch reichlicher als andre Arbeiten belohnt. Von dem Schleifer kommen die Klingen zu dem *Messerbeschaler* oder *Hefmacher*, welcher sie vollendet. Die Hefte werden von Holz, Knochen, Horn, Hirschgeweih, und verschiedenen andern Materialien gemacht. Uebrigens findet man hier gewöhnliche Messer und Gabeln von den verschiedendsten Gattungen: kleine Taschenmesser, von welchen das Stück sechs



Pfennige kostet bis zu den feinsten Tafelmessern von der vorzüglichsten Güte. Der ganze Absatz beträgt aber gegenwärtig jährlich nur noch 30 bis 36000 Thaler. Rasirmesser, Federmesser und Scheeren verarbeitet man nicht hier.

Nicht minder interessant ist die *Verfertigung der meerschaumenen Pfeifenköpfe*. Der Meerschaum selbst, eine weiche erdige Substanz, die grösstentheils aus Kiesel-erde und Talkerde besteht, wird gleich dem Thone gegraben und weich und bildsam aus der Erde gezogen. Sie soll aus Natolien, Griechenland, von der Insel Samos und aus Ungern kommen: aus dem letztern Lande, aus Wien und Triest, zum Theil aber auch nur von Zwischenhändlern aus Leipzig beziehen die Ruhlaer Fabrikanten dieses Material. Sie erhalten solches in grössern und kleinern Stücken, welche zum Theil schon, nach zwey Richtungen, gebohrt sind, und im Groben die Form der Pfeifenköpfe haben: doch kommen auch viele ganz rohe unbearbeitete Stücke dieses Tbons mit an. Die gebohrten Stü-

cke werden nun zuerst abgedrehet und an den Stellen, an welchen sie sich nicht drehen lassen, aus freyer Hand geschnitten, und so werden ihnen die mannichfaltigen Formen gegeben, die an diesen Pfeifenköpfen bekannt sind. Nach dem Schneiden werden die Köpfe in geschmolzenem Talg und Wachs gesotten, wodurch sie die Fähigkeit erhalten, einen hohen Grad von Festigkeit und Politur anzunehmen. Diese Politur bekommen sie zuletzt durch Reiben mit Bimsstein, Schafthalm u, dgl. Die Pfeifenköpfe aus reinem Meerschäum sind die vorzüglichsten und theuersten: ihre Masse ist überaus leicht, locker und doch so zähe, dass sie nicht leicht springt, selbst wenn ein solcher Kopf von einer ziemlichen Höhe herabfällt. Sie zeichnen sich auch dadurch aus, dass das Wachs sie besser durchdringt und sich ihnen so aneignet, dass man mit einem Stückchen Silber nicht darauf schreiben kann. Sie rauchen sich leicht braun am Halse und ihr Vordertheil wird dabey blendend weiss.



Die Kunst, Köpfe dieser Art zu fabriciren, oder vielmehr ihnen ihre Vollendung zu geben, die früher schon zu Lemgo und Nürnberg getrieben worden war, wurde im siebenjährigen Kriege von einem Ruhlaer, Namens *Iffert*, zuerst dahin gebracht, und breitete sich nach und nach immer weiter aus, so dass sie im Jahr 1798 in 16 Fabriken 66 Menschen beschäftigte, welche den Kopf bloss bis zu seiner Politur bearbeiten und ihm dann den Beschlager übergeben. Von diesen ächten Köpfen werden die grössesten und reinesten Exemplare von den Liebhabern mit 50 bis 60 Thalern bezahlt.

Aus den kleinern rohen Stückchen Meerschäum, aus den abgedrehten Spänen der ächten Köpfe, und vielleicht aus einem Zusaz von fetten Thon und Gips (doch leugnen die Fabricanten diese Beymischung und behaupten, reinen Meerschäum zu verarbeiten), bereiten andre Künstler wieder eine Masse, indem die ganz zartgeriebene Erde aufgekocht und

dann in drey oder vier Bottichen geschlemmt wird, um sie aus lauter feinen und gleichförmigen Theilen zu erhalten. Die noch flüssige Masse wird in länglich viereckigte blecherne oder thönerne Formen gebracht, in welchen sie sich ganz setzt, worauf die so gebildeten Stücke Meerschäum in ein Trockenzimmer aufgestellt werden, wo sie so lange stehen bleiben, bis sie sich, wie Seife, schneiden lassen. Nun werden sie mit einem scharfen Messer im Groben zugeschnitten, dann mit einem Löffelbohrer die Oefnungen zu Kopf und Hals eingebohrt, und von nun an, wie mit den ächten, mit diesen Stücken verfahren. Sie erhalten dadurch zwar das äussere Ansehn der ächten, aber nie gleiche Güte und Werth: vielmehr sind sie schwerer, ihre Masse härter und spröder, und sie nehmen nicht den hohen Grad von Politur an. Der Hofagent *Christoph Wagner* war der Erste, welcher in den Jahren 1777 und 1778 Versuche in dieser Fabrication machte, die aber *Christoph Dreiss*, der Mitt-



lere, vervollkommte, indem er den unächtten Köpfen mehr Haltbarkeit gab. 156 Arbeiter in 26 Fabriken trieben im Jahr 1798 diese Kunst, und viele tausend Dutzende werden jährlich von dergleichen Köpfen ins Ausland versendet.

Ausser diesen meerschaumenen Köpfen verfertigen die Ruhlaer auch aus *gemaserten Wurzeln* von Masholdern, Birken und Erlen, ingleichen aus *Papier-maché* Pfeifenköpfe. Hölzerne Köpfe werden auch zum Theil von andern Orten, insbesondere einigen fuldaischen Dörfern, roh geschnitzt nach Ruhla gebracht und dort nur ausgearbeitet. Man füttert diese hölzernen Köpfe, theils mit Blech, theils mit Meerschaum. Die Fabrication beyder Arten von Köpfen betrieben im Jahr 1798 35 Menschen in 11 Werkstätten. (25 in 8 W. goth. 10 in 3 W. eisen. Seite).

Ein besonderes Handwerk beschäftigt sich mit *Verfertigung der Beschläge an die Pfeifenköpfe*, und da seit einiger Zeit die

Meerschäum-Köpfe weniger gesucht und die Pfeifenköpfe von Porcellain von der Mode begünstigt werden, so lassen einige Fabricanten solche Porcellanköpfe kommen und beschlagen sie, um damit zu handeln. Diese Beschläger, die Versilberer, und Dekkelstecher oder Gravirer, mit einbegriffen, machten im Jahre 1798 eine Anzahl von 282 Arbeitern in 89 Werkstätten, wovon 196 in 70 Werkstätten, auf gothaischer, 86 in 29 Werkstätten auf eisenachischer Seite sich befanden.

Ausser diesen waren im Jahre 1798 noch folgende Fabriken hier, die für den auswärtigen Handel Waaren lieferten: *Feilenhauer*, in 8 Werkstätten (7 goth. 1 eisen.) 25 Arbeiter: *Schlosser* in 6 Werkst. (goth.) 14 Arbeiter: *Messing-Kammacher* in 7 Werkst. (6 goth. 1 eisen.) 25 Arb. (23 goth. 2 eisen.) *Elfenbeinerne-Kammacher* in 1 Werkst. (eisen.) 6 Arb. und *Rohrdrechsler*, die bloss Röhre zu Tabakspfeifen verfertigten, in 4 Werkst. (3 goth. und 1 eisen.) 12 Arb. (10 goth. 2 eisen.),

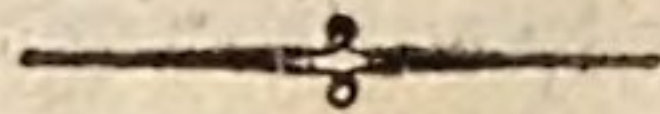
ingleichen zwey einzelne Künstler, die mit vier Nebenarbeitern, alle auf der gothaischen Seite, der Eine, (*Heinrich Stumpf*) Klaviere und Fortepiano verfertigte, die vorzüglich nach Liefland versendet wurden, der Andre, (*Friedrich Richter*) Spinn- und Klippelmaschinen von eigener Erfindung, die nach Russland giengen. *Wollene Strümpfe* und *Handschuhe* werden von Weibern und Kindern mit der *Hakennadel* gestrickt und von den Kaufleuten auf den Messen zu Braunschweig und Leipzig abgesetzt.

In ältern Zeiten hat man sich auch mit Bergbau auf *Eisen*, nahe bey Ruhla, und auf Steinkohlen in der sogenannten *ehernen Kammer*, nach Winterstein zu, (zwischen 8 und 9 der Karte) beschäftigt. Alle diese Versuche sind nicht fortgesetzt worden. Der Bau auf Steinkohlen an der ehernen Kammer wurde vorzüglich zwischen 1742 bis 1780 getrieben: man sagt, er sey liegen geblieben, weil die Steinkohlen nur nesterweise gebrochen hätten

und daher nie den Aufwand ersetzt haben würden: allein man scheint auch nicht mit gehöriger Vorsicht gebaut zu haben. Nur ganz neuerlich hat ein entdeckter Gang im Granit, welcher sehr reiche und schöne *Kupfererze* führt, einen neuen *Bergbau* veranlasst, welcher noch jezt halb von der herzoglichen Kammer zu Gotha, halb von einer Gewerkschaft betrieben wird. Der Bau ist mit einem Stollen am *Leisenberge*, über dem obern Ende der *Ruhla*, eröffnet worden.

Ohnerachtet indessen keine *Eisenerze* hier selbst gewonnen werden, so wird doch zum Behuf der Eisenarbeiter noch ein Eisenhammer und zwey Zainhämmer durch ausländisches, vorzüglich schmalkalder, Eisen, hier im Gange erhalten.

Eine der vorzüglichsten Merkwürdigkeiten ist die *mineralische Quelle*, auf der eisenachischen Seite, nahe am Wege nach der hohen Sonne. Sie wurde im J. 1737 entdeckt, und bald nach ihrer Auffindung



von den Aerzten verschiedenen Kranken zum Gebrauch empfohlen. Im Jahre 1785 fasste der Herzog von Sachsen Weimar den Entschluss, eine Brunnen- und Badeanstalt hier zu eröffnen. Die zu dem Ende gefassten Quellen sind mit einigen Alleen und Spaziergängen umgeben, welche man jedoch nicht sehr zu vermehren brauchte, da die Natur sie schöner gemacht hat, als die Kunst sie geben kann. Für die Bequemlichkeit der Gäste ist durch die Einrichtung des fürstlichen Forsthauses, welches nahe bey der Quelle liegt, gesorgt: es enthält Badezimmer, einen grossen Gesellschaftssaal und ist zugleich Traiteurhaus.

Die Bestandtheile der Hauptquelle sind, nach *Buchholz* Untersuchung, folgende: In Einem Pfunde Wasser

Salzsaure Kalkerde	$\frac{1}{10}$	Gran,
Luftsaure Kalkerde	$\frac{11}{80}$	—
Selenit	$\frac{1}{4}$	—
Luftsaures Eisen	$\frac{6}{100}$	—

Extractivstoff

 $\frac{1}{15}$ —

Luftsäure

18 Kubikzoll rheinisch.

Dieses ruhlaer Wasser gehört also in die Classe der alkalisch-erdigen Stahlwässer: es wird gegen Nervenschwäche, und gichtische Beschwerden, vorzüglich schwächlichen Personen, auf deren Constitution stärkere Wasser nachtheilige Wirkungen befürchten lassen, empfohlen. *) Gegenwärtig wird es jedoch sehr wenig benutzt und Ruhla, in Rücksicht seiner Badeanstalten, von Fremden, fast gar nicht besucht.

Der Ort hat übrigens zwey Wochenmärkte, welche wechselsweise auf der gothaischen und eisenachischen Seite stattfinden, und einen Jahrmarkt. Dieser wird

*) *Das Bad zu Ruhla von Buchholz. Eisenach, Krumbhaar. 1795. 4. mit einigen Vignetten, wovon die letzte die Brunnen-Anlagen vorstellt.*

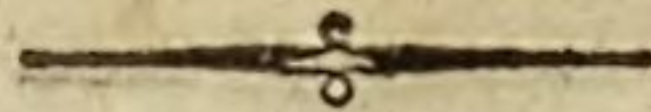


auf der Kirchenwiese im gothaischen Antheile im Anfange Augusts gehalten, und die Einwohner verbinden damit ein feyerliches Vogelschiessen, zu welchem sie einen überaus anmuthigen Platz auf einer Anhöhe gleich über den Gesundbrunnen gewählt haben, — den einzigen Punct, von welchem man den Ort fast in seiner ganzen Ausdehnung übersehen kann: doch verbergen sich noch immer die letzten Häuser des obern Endes in der Krümmung des engen Thales.

Pflanzenkennern widmen wir folgendes Verzeichniss einiger seltnern Pflanzen, die diese Gegend besitzt: *Galium saxatile*, bey'm Rühler Häuschen in der Allee; *Campanula cervicaria*, an der Steinkohlengrube, *Chaerophyllum hirsutum*, *Drosera rotundifolia*, nach Thal zn, *Convallaria verticillata*, über der Ruhl, *Trientalis europaea*, *Dentaria bulbifera*, bey der Steinkohlengrube, *Elatine triandra*, *Monotropa hypopithys*, um die Ruhlaer Häuschen, *Sedum reflexum* am Bache, *Helleborus niger*, Me-

lampyrum sylvaticum, *Trifolium spadiceum*,
Orchis pyramidalis und *coriophora*.

Am obern Ende der Ruhl erhebt sich das Granitgebirge in höhern Kuppen aus dem Glimmerschiefer, welcher sich mit seinen untergeordneten Lagern von verschiedenen Hornblendegesteinen nur noch an den Abhängen findet. Man bewundert in den schönen grünen Thälern, welche zwischen den Buchenwäldern nach Wilhelmsthal, nach Gumpelstadt, nach Altenstein, nach Bruterode zu führen, die Menge ungeheurer Blöcke von Granit, welche theils aus dem Boden hervorragen, theils lose auf solchem liegen. Eigentliche Felsengruppen oder -wände sieht man hier nicht, wie in den benachbarten Porphy- und Conglomeratgebirgen: die Granitberge sind vielmehr alle sehr abgerundet, haben breite Gipfel und Rücken und sind mit der schönsten Vegetation bedeckt. Nur die grossen, ebenfalls sehr abgerundeten Blöcke geben Aufschluss über die Beschaffenheit der Gebirgsart. Die Eigenthümer der



Wiesen haben sich mit vereinten Kräften bemüht, diese Lasten aus dem Wege zu schaffen: die grössten sind von ihnen mit Pulver gesprengt und an die Ränder der Wiesen gewälzt worden, wo sie ringsumher Mauern ohne Kalk bilden. Nur hier und da sieht man mitten in den Wiesen die grössten Massen, welche nicht zu bezwingen waren, unbewegt liegen. In den höhern Thälern hat man sich nicht so viele Mühe gegeben und hier liegen die Steinmassen grösstentheils ohne Ordnung durcheinander.

Ausser dem Hauptthale nach Farnrode zu führt nur noch eine fahrbare Strase, nach Eisenach hin, über Wilhelmsthal und die hohe Sonne. Alle andre Wege sind höchstens für Ochsenkarren zu passiren: der Fussgänger hingegen findet, steile zwar, jedoch höchst unterhaltende und anmuthige Pfade von hier aus, nach Eterwinden, Waldfisch, Gumpelstadt, Wilhelmsthal, Altenstein, (der Fusspfad dahin fällt auf der Höhe in die Landstrase von

Schwarzhausen herauf) nach meiningisch Steinbach und Liebenstein, Winterstein, Schwarzhausen und Inselsberg. Auch der Weg nach dem *Wachstein* *) ist sehr interessant.

5) *Thal der Emse.*

Vor der Oefnung dieses Thals zeigt der Thüringer Wald unstreitig seine Gestalt in dem malerischesten Gesichtspuncte, und hier ist auch eine der schönsten von den ihn von aussen umgebenden Gegenden. Des in der Nähe von Sättelstedt liegenden Hörselbergs und seiner Umgebungen haben wir schon gedacht. **) Geht man von Sättelstedt an der Emse hinauf, so kömmt man zuerst, ganz nahe bey Sättelstedt, an das Dorf *Sondra* (von 32 Häusern und 133 Einwohnern, den Herrn von Wangenheim gehörig) einem Ort, der in derselben Art, wie Kahlenberg und Deubach gebaut ist,

*) S. oben S. 332.

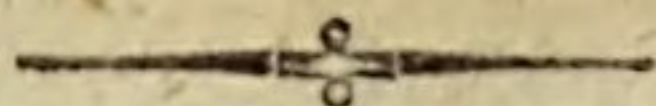
**) S. 326. fg.

nemlich so, dass die einzelnen Bauerngüther von allen dazu gehörigen Besitzungen umgeben sind, daher sich auch dieses Dorf, ohnerachtet seiner geringen Häuserzahl eine sehr grosse Strecke weit im Thale hinzieht. Auf *Sondra* folgt ein Jägerhaus (Wohnung eines wangenheimischen Jägers) und eine Mühle; diese beyden Häuser führen zusammen den Namen der *kleinen Sondra*. Dann kommt *Schwarzhausen* und am Ende des Thals *Winterstein*. Alle diese Orte sind gothaischer Hoheit.

Bis *Schwarzhausen* ist rechts und links Flözsandstein, und in der Nähe dieses Dorfes soll vormals Bergbau auf Kupfer getrieben worden seyn, wahrscheinlich in dem Schieferflöz, das sich ohnweit von hier an dem Conglomerat anlegt. Das Dorf *Schwarzhausen* ist ziemlich ansehnlich. Es zählt 125 Häuser und mit Inbegriff der kleinen *Sondra*, die hieher eingepfarrt ist, 571 Einwohner; die Herrn von Uetterodt, welchen es gehört, haben hier ein Schloss. Die Einwohner sind

Leineweber, Fuhrleute, Garn- und Wollenhändler, Besenbinder und Korbmacher.

Hart am Dorfe vorbey führt die Strasse von Gothā nach dem Badeort Liebenstein über das höhere Gebirge, nahe an dem, rechter Hand, eine halbe Stunde vor Schwarzhausen gelegenem Dorfe *Schmerbach* (89 Häuser 489 Einwohn. den Herrn von Uetterodt gehörig,) vorüber, welcher Ort gleiche Nahrung mit Schwarzhausen hat. In dieser Gegend sieht man den Stinkstein, Alpenkalkstein, und bituminösen Mergelschiefer zu Tage aus stehen, und sich an das höher hinauf befindliche Todliegende anlegen; in dem Mergelschiefer kommen nicht selten Fischabdrücke vor. Ohngefähr eine halbe Stunde von Schmerbach, höher im Gebirge hinauf, ragt aus der Masse des Todliegenden, welches sich bis hierhin erstreckt, eine ungeheure senkrecht abgeschnittene Felswand von braunrothem Porphyr hervor, der *Meissenstein* (Karte: 8) genannt. Sie ist von ihrer steilen Seite gewiss nicht



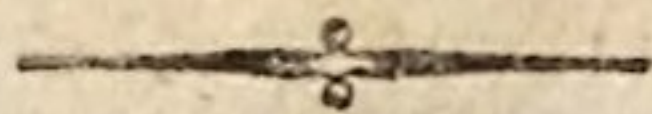
unter 200 Fuss hoch, lehnt sich aber an der entgegengesetzten Seite an einen sanft abfallenden Berg an und ist von da aus sehr leicht zu besteigen. Von ihrer Höhe geniesst man eine sehr schöne Aussicht in die umhergelegenen Berge und nach einigen westlichen Puncten des flachen Landes.

Geht man noch etwa eine Stunde auf der Strase nach Liebenstein und Altenstein fort, so führt ohnfern von da, wo diese Strase über die meiningische und gothaische Grenze hinüberläuft, links ein kleiner Fusssteig durch den Buchenwald, nach einem Berggipfel, der aus zerstörten Granitfelsen von äusserst wilden Ansehen besteht. Er heisst der *Gerberstein* (auf unserer Karte mit 6 bezeichnet), und ist einer der wenigen Felsengipfel, die der Thüringer Wald besitzt. *) Einige Spitzen

*) Das *Meining. gemein. Taschenbuch* 1804. giebt eine treue Abbildung dieser Felsengruppe.

des Gerbersteins sind nicht schwer zu besteigen und man hat von ihnen eine schöne Aussicht auf die Gebirge, jenseits der Werra. Der Granit des Felsen ist feinkörnig, ohne regelmässige Abtheilung in Bänke, aber nach allen Seiten und besonders in senkrechter Richtung sehr zerklüftet.

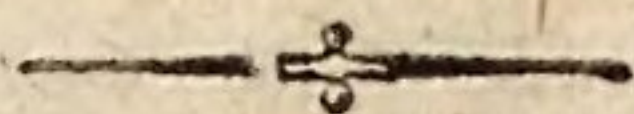
Wir verlassen die Höhe des Gebirges, da wir hier in der genommenen Richtung nur Punkte treffen würden, zu denen wir auch auf andern Seiten wiederum gelangen müssen. Im Hauptthale selbst kommt man von Schwarzhausen der Emse aufwärts, vor einigen Mühlen vorbey, an das grosse zwischen den Bergen ganz eingeeengte Dorf *Winterstein*, (von 551 Einw. und 116 Häusern, wovon 99 unter Gerichtsbarkeit der Herrn von Wangenheim, 17 unter der des Amtes Tenneberg stehen) Die Herrn von Wangenheim haben hier drey Güther, und ein Schloss, welches das Stammhaus Einer Linie dieses sehr alten thüringischen Geschlechtes ist. Die-



ses Schloss liegt jedoch jetzt in Ruinen, die einen sehr mahlerischen Anblick gewähren, in ihrem Innern aber nicht mehr zugänglich sind. Nahe bey diesen Ruinen findet man ein Denkmal eigner Art — den Grabstein eines treuen Hundes, welcher einem Herrn von Wangenheim im 17ten Jahrhunderte gehörte. Die Einwohner des Dorfes nähren sich von Holzfällen, Kohlenbrennen, Korbmachen und Leineweben: meistens sind sie sehr arm. Den Mangel der Brunnen, deren sehr wenige im Orte sich befinden, ersetzt das reine krystallenhelle Wasser der Emse, die Winterstein in seiner ganzen, da alle Häuser einzeln liegen, beträchtlichen Ausdehnung durchströmt und vortreffliche Forellen nährt. Um diesen nicht zu schaden, dürfen die Einwohner keine Gänse und Enten halten. Die Kirche ist eine Tochterkirche von Schwarzhausen, wohin der Ort sonst eingepfarrt war: ein herzoglicher Förster wohnt hier in einem, unter tennebergischer Gerichtsbarkeit gelegenen Forsthauss, in dessen Nähe auf einer Anhöhe, der

Sommerstieg genannt, vormals ein Raubschloss gestanden haben soll.

Unmittelbar hinter diesem Orte werden die Berge sehr hoch und das Thal eng und wild. Es bietet, ausser den Naturgegenständen, nicht viel interessantes dar: aber diese lohnen auch schon, vorzüglich von mineralogischer Seite, genugthuend jede ihnen gewidmete Mühe. Die vordern Berge bestehen grösstentheils aus dem Conglomerat, welches hier ziemlich feinkörnig und meistentheils von grünlicher Farbe ist. Auf dem linken Ufer der Emse gleich bey dem Dorfe zieht sich ein enges Thal, die *Sembach* (Karte: 14) genannt, bis nahe an den nördlichen Fuss des *Inselsberges*: es stehen darinne grosse Felsen von Hornsteinporphyr weit aus dem sie umgebenden Conglomerate hervor: darunter ist der *Rotenstein* wegen seiner abentheuerlichen Gestalt, die von einer Seite einem umgestürzten unregelmässigen Kegel gleicht, sehenswürdig. Auch der freystehende Felsen des *Treppensteins*, und die



einandergegenüberliegende steile Porphyrrwände des *Hopfenbergs* und des *Ilmgrabens* verdienen Bemerkung. Diese Gegend enthält viele kleine Bergkrystalle und Agathe. Höher im Emsethal hinauf hat man zur Rechten und Linken noch Todliegendes am *Breitenberge* und *Wolfenstein*: doch ragt an den höhern Puncten dieser Berge noch überall der Porphyr hervor. Die Emse selbst kömmt vom nördlichen und ein Arm derselben vom westlichen Fusse des *Inselsbergs* herab. Diese beyden Bäche fassen zwischen sich den *Scharfenberg*, (Karte: 12) einen von allen Seiten steil abfallenden Rücken, mit einem Kamm von Felsen besetzt. Porphyr ist seine Hauptmasse. Vom *Inselsberg* herab angesehen, gleicht er einem Sarge und an seiner Westseite befindet sich das sogenannte *Inselsbergsloch*, (Karte: 13) eine ungeheure Tiefe, in welche der *Inselsberg* von seinem Gipfel an äusserst jäh abfällt und in deren Abhängen lose Steintrümmer liegen, zwischen welchen hohes Gras und Farrenkräuter emporschiessen. Am *Breitenberge*

und kleinem Inselsberg finden sich viele verlassene Schächte, auf deren Halden man krystallisirten Quarz, Bergkrystall, mit Eisenglimmer antrifft. Westlich von der Emse liegt der grosse und hohe *Tröhberg* (Karte II), dessen kegelförmigen Gipfel man, auf allen Ansichten des Thüringer Walds, von der Nordseite, dem Inselsberge zur Rechten, hervorragen sieht. Sein Fuss besteht immer noch aus dem Conglomerate; höher hinauf liegt Mandelstein, dessen Hölungen zuweilen ganz mit Eisenglanz ausgefüllt sind. Ungefehr in der Hälfte der Höhe am westlichen Abhange steht ein grünlich schwarzes Gestein in hohen Felsen an, welches zum Uebergangstrapp zu gehören scheint: es wirkt stark auf den Magnet.

Der Gipfel des Berges *Tröhbergskopf* ist ein ungefehr hundert Fuss hoher felsiger Kegel: sein Hauptkörper ein porphyrartiges Gestein, dessen Grundmasse grünsteinartig ist (*Syenitporphyr*) mit Feldspathpuncten und, wie es uns schien,



Granaten. Es wirkt auch auf den Magnet, doch schwächer als die vorhergenannte Gebirgsart. Dieser Gipfel liegt dem höchsten Gebirgsrücken ganz nahe und wird nur durch eine kleine Vertiefung davon getrennt. Merkwürdig ist ein in dieser Vertiefung dicht am Wege von Winterstein nach Broterode liegender Sandstein, der hier durch einen Steinbruch entblösst ist. Er ist röthlich, dünn und dickschiefrig: die dickschiefrigen Lagen sind voll von plattgedrückten Nieren eines rothen Eisenthons: der ganzen Masse sind Glimmertheilchen beygemischt und sie ist durchaus feinkörnig. Er gleicht sehr dem am Fuss des Thüringer Walds sich zeigenden Flözsandstein, daher sein Vorkommen auf diesem hohen Pnncte sonderbar genug ist. Auf dem Rücken des Gebirgs selbst trifft man den braunrothen Porphyr an und gleich darauf am südlichen Abhange den dort allgemein verbreiteten Granit.

Am linken Ufer des Baches, der am Fusse des Tröhbergs in die Emse fällt,

liegt die *hohe Heide* (Karte 15), ein steiler Berg, mit einer langen, dem Thal zugekehrten, mit hohen Felsen besetzten Wand. Er besteht aus dem grünlich schwarzen trappartigen Gestein und an seiner Nordseite zeigen sich die Reste eines alten Stollen, *Wasserlochstein*, der in das trappartige Gestein getrieben ist: die Haldenstücke lassen deutlich Eisenglanz- und Kupfergrün wahrnehmen. Hinter dem Tröhberg und der hohen Heide bilden der *Mittelberg*, der *grosse* und *kleine Weisenberg*, den Rücken des Gebirges: sie bestehen aus Granit, der auch in den von ihnen an der Nordseite herabkommenden in die Emse fallenden Bächen zu Tage aussteht.

Ausser den bisher genannten der Emse zufließenden Seitenbächen, fällt schon unterhalb Schwarzhausen noch ein solcher, der *Eichgraben*, in diesen Hauptbach; er kommt östlich über *Fischbach* herab, einem grösstentheils von Leinewebern und Strassenfuhrleuten bewohnten Orte, (von



50 H. 256 Einw.), dessen Kirche ein Fial der Kirche zu Cabarz, der Ort selbst den Herrn von Wangenheim auf Winterstein gehörig ist. Es wird hier etwas Ackerbau getrieben: übrigens hat die mitten im Flözgebirge liegende Gegend nichts besonders merkwürdiges.

Die Waldung des ganzen bis jezt beschriebenen Bezirks besteht fast allein aus Buchen und auf den höhern Gebirgen findet man davon ungeheure Stämme. Von den übrigen Pflanzen, die in diesem Thala den Wanderer unterhalten können, zeichnen wir nur an: bey Sondra: *Chaerophyllum hirsutum*, *Centunculus minimus*; bey Schwarzhausen: *Galium boreale*, nach Cabarz zu, *Orchis ustulata* auf Wiesen; bey Winterstein: *Circaea alpina*, am Bache im Orte selbst, *Thesium alpinum*, *Gentiana cruciata*, *Dianthus* *Armeria*, *Trifolium Spadiceum*.

6) *Thal der Laucha: Waltershausen mit seinen Umgebungen.*

Der gewöhnliche Weg, von der thüringischen Seite den Inselsberg zu besteigen, wird über die Stadt Waltershausen und die Dörfer Cabarz oder Tabarz genommen. Wir fassen daher, indem wir zu dem Thale gelangen, das unmittelbar zu dem Fusse des Inselsbergs führt, die Beschreibung der Gegend von Waltershausen mit der des Thales selbst zusammen.

Die Stadt *Waltershausen* liegt hart am Fusse des hier prall abfallenden Gebirges, wo sich ein kleines Thal in eine grössere Ebene öffnet. Ehemals bewässerte keiner der Hauptbäche die Stadt: denn das Thal der Laucha öffnet sich eine Stunde davon nach Westen zu und der starke Bach, welcher von Reinhardtsbrunn herabkömmt, floss eine halbe Stunde weiter östlich in die Leina: dieser letztere — er führt den Namen *Badewasser* — ist aber späterhin über Ibenhayn in die Stadt geleitet worden.

Die Stadt selbst hat 491 Häuser, zwey Kirchen, und 2180 Einwohner und ist der Sitz einer Superintendentur: auch wohnt hier das Personal von zwey gothaischen Aemtern: Tenneberg und Reinhardsbunn. Da die Stadt auf einer Seite dicht an den Wald stösst, so ist ihr Feldbau, den sie auf der andern ganz flachen Seite treibt, nicht hinlänglich, die Einwohner zu nähren, und kaum ausreichend, ihre Bedürfnisse an Getraide selbst zu befriedigen; hingegen wird mit Früchten, die auf den zwey Wochenmärkten vom Lande hieher gebracht werden, und mit andern Victualien, ein grosser der Stadt einträglicher Handel getrieben und sehr viele Ortschaften des Thüringer Walds holen hier, was sie bedürfen. Das hier gebrauchte Bier, welches von vorzüglicher Güte ist, wird gleichfalls häufig auf das Land abgesetzt, und dieser Handelszweig durch den Bierzwang, der den meisten Dörfern des Fürstenthums Gotha gegen die Städte Gotha, Waltershausen, Eisenach und Creuzburg auferlegt ist, sehr befördert. Die

übrigen Nahrungszweige der Einwohner
 beruhen auf der Viehzucht, Tuch- Zeug-
 und Raschmachen, Leinewand- und Tril-
 lichweben, Loh- Weiss- und Sähmisch-
 gerben, Wollenspinnen und Lohfuhrwesen.
 Die Tuch- Zeug- und Raschweber (zwi-
 schen 40 und 50 Meister) setzen ihre
 Waaren gröstentheils nach Eisenach ab:
 die Producte der Leinen- und Trillichwe-
 berey gehen theils durch hiesige, theils
 durch Friedrichröder Kaufleute ins Aus-
 land: von den Loh- und Weissgerbern,
 (der erstern sind 14, der leztern 10 Mei-
 ster) setzen die Lohgerber ihre Leder fast
 allein an innländische Schuhmacher und
 andre Lederarbeiter ab: die Weissgerber
 versenden ihre Waare zum Theil aus-
 wärts und man rühmt ihre Güte, die
 hauptsächlich dem Kalk, welcher am Burg-
 berge bricht, zugeschrieben wird. Ausser
 diesen betriebenen Werkstätten liegt vor
 der Stadt eine Papiermühle, die grösten-
 theils Druckpapier liefert, und in und aus-
 ser der Stadt fünf Mahlmühlen. Jährlich
 werden zwey Jahrmärkte gehalten. Die



auf dem Markte gelegene Kirche ist sehr schön und im J. 1723 neu erbaut: an ihrer Seite stand ein ziemlich hoher Thurm, der aber am 6. Februar 1806 durch einen, bey heftigen Schneegestöber herniederfahrenden Blizstrahl, angezündet und abgebrannt wurde, und mit dessen Wiederaufbauung man jetzt beschäftigt ist. Die zweyte Kirche ist die vor der Stadt liegende alte und baufällige Gottesackerkirche, die nur bey Leichenbegängnissen gebraucht wird. Zur Besorgung des Gottesdienstes ist ein Superintendent, der zugleich die Aufsicht über die Kirch- und Schulanstalten 16 andrer Orte hat, nebst einem Diaconus angestellt, und, ausser der Bürgerschule befindet sich hier noch eine *lateinische Schule*, welche lehrbegierige Knaben bis zur Aufnahme in das Gymnasium zu Gotha unterrichtet.

Freunde der Naturgeschichte werden sich in dem *Mineralien-Cabinete* des Diaconus *Credner*, und bey den zum Verkauf ausgestellten Thieren des *Vogelhändlers Thiem*, eine sehr reiche Unterhaltung

verschaffen. Jenes Cabinet enthält hauptsächlich inländische Körper und ist schon an sich sehenswerth: vorzüglich instructiv wird es aber durch die Kenntnisse seines freundlichen und sich gerne mittheilenden Besitzers. *Thiem* unterrichtet einheimische Singvögel, vorzüglich Gimpel (Liebich im Thüringischen, *Loxia Pyrrhula* L.), und verkauft sie in grosser Zahl, die bessern für 3 bis 4, die geringsten für einen Louisd'or, hauptsächlich nach England, woher er dann andre ausländische Vögel und Thiere zurückbringt, die er wieder hier und da an Liebhaber überlässt. Trift man es, dass er einheimisch und kurz zuvor von England zurückgekommen ist, (jezt finden freylich diese Reisen mannichfaltige Beeinträchtigungen und Hindernisse), so kann man bey ihm mit manchem seltnen Geschöpfe bekannt werden, und es lohnt daher allerdings der Mühe, ihn auszufragen. Jedoch giebt es mehrere Vogelhändler desselben Namens in Waltershausen, wovon aber nur Einer jenen grössern Verkehr treibt.

Diese Stadt besitzt auch eine nennungs-
werthe Künstlerin mit der Nadel: die
Gattin des Amts-Commissairs *Weidner*,
gebohrne *Hamberger*, verfertigt *Stickerey-*
en, welche das Sprechende und Feine
wahrer Gemähde erreichen. Da sie gröss-
tentheils auf Bestellungen arbeitet, so
beruht es freylich auf dem Zufall, den
Zeitpunct, wo eben eine sehenswerthe
Arbeit vollendet ist, zu treffen.

Allein nicht bloss innerhalb der Stadt
hat man die Merkwürdigkeiten dieser Ge-
gend zu suchen: auch ihre Umgebungen
bieten der nähern Betrachtung manchen
interessanten Punct dar.

Gleich vor der Stadt am *Burgberge*
liegt ein grosses herzogliches *Jagdzeughaus*
mit der Wohnung eines Försters, und
ihm gegenüber die sogenannte *Kemnote*,
deren Besitzer der Bergrath *Beckstein* ist,
und welche vormahls und ehe er seinen
Aufenthalt nach *Dreyssigacker* verlegte,
der Sitz des forstwissenschaftlichen Insti-

tuts war, — in jeder Hinsicht eine anmuthig gelegene Wohnung, die der wandernde Naturforscher mit stiller Dankbarkeit gegen ihren Eigenthümer und für die Beobachtungen, die er der Natur ablauschte, betrachten wird. Von ihr steigt man weiter hinauf zu dem herzoglichen Schloss *Tenneberg*, welches auf dem Gipfel dieses Berges liegt. Es ragt aus einem dunkeln Fichtenwalde hervor, ist nicht modern und ziemlich irregulär gebaut, aber doch von gutem Ansehn und die Aussicht aus seinen Fenstern ist nach allen Seiten hin vortreflich. Schon im J. 1170 stand hier ein Schloss, den thüringischen Landgrafen gehörig. Das jetzige Gebäude hat eine schöne einfach verzierte Kapelle, einen geräumigen nach guten Verhältnissen angelegten Saal und viele Gemächer: auf seinen Galerien sieht man eine beträchtliche Zahl von Gemälden, welche meistens grosse im 17ten Jahrhundert gehaltene Jagden vorstellen. Im vordern Hauptgebäude wohnt der Oberbeamte von *Tenneberg* und dem Schloss gegenüber liegt die Wohnung des

Amtsvoigts oder Rechnungsbeamten, nebst den Gefängnissen.

Der *Burgberg* und die andern sich mit ihm in gleicher Linie vor dem Hauptgebirge, wie ein Wall, hinziehenden niedrigen Berge bestehen aus Flözkalkstein, voll von Seethierversteinerungen, Ammoniten, Gryphiten u. d. Die dahinter gelegenen Berge bis an das Dorf Tabarz und an den Eingang des ungeheuern Grunds sind Flözsandstein mit Glimmerblättchen und Nieren von grünlichem und röthlichem Thon gemengt. Alle diese Berge sind mit Laub- und Fichtenwaldung bedeckt.

Reich ist hier die Pflanzenlese für den Botaniker, so wie überhaupt in der Gegend um Waltershausen. *Bechstein* rühmt von dem *Burgberg*, dass er bey weitem den grössten Theil der deutschen Holzarten aufzuweisen habe. Wir zeichnen aus der grössern waltershäuser Flora folgende aus: *Cynosurus coeruleus*, an den Brunnenröhren, hinterm Schloss, *Galium glaucum*,

am Burgberge, an den Brunnenröhren, *Athamanta libanotis* im Holze, *Laserpitium latifolium*, an den Brunnenröhren und auf der Kräuterwiese, *Ligusticum austriacum*, am Burgberg, *Chaerophyllum aureum*, auf der Eberts- und Kräuterwiese, *Lilium bulbiferum*, an den Brunnenröhren, *Monotropa hypopithys*, im Holze, am Burgberge, *Dianthus Armeria*, an den Brunnenröhren, auf der Kräuterwiese, *Pyrus Aria* an den Brunnenröhren, *Crataegus hybrida*, *media*, *Bechst.* beyde am Burgberg, *Sorbus hybrida* *Bechst.* am Burgberge, *Aconitum lycoctonum*, im Holze, *Anemone sylvestris*, auf der Ebertswiese, *Helleborus viridis*, am Burgberge, *Teucrium botrys*, an den Brunnenröhren, *Melampyrum sylvaticum*, auf der Kräuterwiese, *Brassica alpina*, am Burgberg und in andern Holzungen, *Polygala amara*, auf der Eberts- und Kräuterwiese, *Vicia sylvatica*, Kräuterwiese, Burgberg und andre Holzung, *Coronilla coronata*, Brunnenröhren, Ebertswiese, *Hippocrepis comosa*, Brunnenröhren, *Astragalus cicer*, Kräuterwiese, *Cnicus tuberosus*,

daselbst, *Centaurea montana*, Kemnotenwiese, *Viola persicifolia* (montana Hofm.) Kräuterwiese.

Der Weg nach dem Inselsberge führt über das kleine Vorgebirge, dessen wir oben gedachten, in das offene Thal der Laucha, in welchem die Dörfer Gross- und Klein Tabarz, Cabarz und Nonnenberg hart am Fusse der höhern Berge liegen. Dieses Thal öffnet sich ins flache Land unterhalb Langenhayna (116 H. 452 Ew.) ein Dorf, welches vom Sandgebirge umgeben, nur schlechten Ackerbau und keinen sonderlichen Wiesenwachs hat: die Einwohner nähren sich daher grossen Theils vom Tagelohn in den benachbarten Waltershausen, einige auch vom Frachtfuhrwesen und Vieh- vorzüglich Schweinehandel. In der Gegend desselben finden sich unter andern Pflanzen: *Polygala amara*, *Epilobium rosmarinifolium*, *Iris pumila*.

Ohngefähr eine halbe Stunde von diesem Orte trifft man das obengenannte

Klein Tabarz (21 H. 82 Einw.) Hier ist die Wohnung eines Oberforstmeisters, welcher die Aufsicht über die im Reinhardtsbrunner Amtsbezirke liegende Waldungen hat. Der Ort selbst aber gehört unter des Amts Tenneberg Gerichtsbarkeit, so wie auch Nonnenberg. *Gross Tabarz* (100 H. 497 Ew.) ist nur eine kleine Viertelstunde davon entfernt, und eben so nahe liegt beyden *Cabarz* (140 H. 528 Einw.) mit welchem der kleine Ort *Nonnenberg* (15 H. 68 Einw.) fast unmittelbar zusammenstösst. Cabarz enthält die Kirche für alle diese Orte und den Wohnsitz des Pfarrers, der, ausser ihnen, auch noch die Filialkirche des Dorfs Fischbach zu versehen hat. Alle diese Dörfer haben fast gar keinen Ackerbau. Die Einwohner sind Holzhauer, Leineweber, Zimmerleute, Böttger, Wagner, Felgenhauer, Tischler, Leiter- und Brechenmacher, Korbmacher, Strassenfuhrleute und Holzhändler, meistens sehr arm. Nichts destoweniger besitzen sie einen gewissen Stolz, einen *esprit de corps*, den ihre eigenthümliche

Lebensart hervorbringt. Sie mögen sich nicht gerne Bauern nennen lassen — ein Name, der ihnen auch in seiner ehrenvollen Bedeutung nicht einmal gebührt; sie zeichnen sich durch einen besondern Dialect und durch die eigne Tracht des weiblichen Geschlechts aus *): ihre Bildung hat etwas gefälliges; vorzüglich ist ein langer Wuchs dem männlichen Geschlecht eigen. *Joviale* Gemüthsstimmung und Leichtsinn, den sie vor den Bewohnern vieler andrer Orte in vorzüglich hohem Grade haben, macht ihnen ihre Armuth erträglich.

Auf zwey Anhöhen über Cabarz und Tabarz lagen im Mittelalter zwey Schlösser: *Leuchtenburg* und *Stolzenberg*, von welchen man jedoch nicht einmal Ruinen mehr findet.

In Tabarz und Cabarz findet man leidliche Gasthöfe, in welchen die nach dem

*) S. oben S. 196.

Inselsberg Reisenden gewöhnlich Halt machen, und einen Theil der Nacht da zubringen, um sodann den Berg noch vor Sonnenaufgang zu besteigen. Sie nehmen hier einen Führer und Träger für ihre Bedürfnisse mit und dürfen auch nicht vergessen, sich sowohl mit einem Fernrohr zu versehen, als auch den Schlüssel zu dem Inselsbergs Haus zu erbitten, welcher jederzeit in dem Forsthouse in Klein-Tabarz verwahrt wird.

Von Cabarz aus führt der Weg durch ein kleines Thal zwischen der Hübel und dem Datenberge hinauf: vorn streicht das bituminöse Mergelschieferflöz aus, hinter welchem sich das Conglomerat zu einer ziemlichen Höhe erhebt; auf der Anhöhe kömmt der Weg von Cabarz mit dem von Tabarz zusammen. Ungefähr in dieser Gegend ist die Scheidungslinie zwischen dem Nadelholz und Laubholz. *)

*) S. oben S. 239.

Der Weg von Tabarz nach dem In-selsberg führt anfangs durch das Hauptthal der Laucha: ein vorne sehr anmuthiger Wiesengrund, der aber weiter hinten enge und von hohen Felsenwänden eingeschlossen ist. An seinem Eingange liegen zwey steile Berge: auf dem linken Ufer des Baches der schon genannte *Datenberg*, und auf dem rechten der *Uebelberg* (Karte: 18) ersterer besteht aus Syenitporphyr, letzterer aus rothem Thonporphyr. Der Uebelberg ist überaus steil, nach dem Thale zu mit einem ungeheuern pyramidalen Felsen besetzt und sein Rücken besteht ganz aus einem grossen Kamme von Felsentrümmern: hinter ihm liegen etliche Porphyrberge, alle durch ihre hohe und steile Felsengruppen merkwürdig. Besonders schön ist die Felsenwand am *Bärenbruche* (Karte: 17) welche sich senkrecht aus dem Thale über 100 Fuss erhebt. Die ihr gegenüber auf dem linken Ufer stehende Berge sind mit ähnlichen, aber mehr zerstückelten Wänden und hohen Felsenzacken besetzt. Höher vom Bärenbruche hinauf liegt der

Tenneberg, (Karte: 16), einer der höchsten Nachbarn des *Inselsberg*, interessant wegen eines auf seinem Gipfel erbaueten Hauses, von welchem man eine schöne Aussicht in das flache Land hat. Zwischen dem *Tenneberg* und *grossen Wagenberg* krümmt sich das immer enger werdende Thal südöstlich hinauf: die Füsse dieser Berge sind mit dem Conglomerat und Mandelstein bedeckt und in einem der hinteren Winkel des Thales stösst man auf eine besondere geognostische Merkwürdigkeit — ein *Steinkohlenbergwerk*.

Die Steinkohlen liegen hier auf einem Conglomerat und sind mit einer Gebirgsart bedeckt, die sich im äussern Anblicke zwar nicht sehr vom Schieferthon unterscheidet, aber bey näherer Untersuchung einen grossen Kalkgehalt und viele Aehnlichkeit mit dem sogenannten Zechstein zeigt, auch Adern von Kalkspath enthält. Auf manchen Klüften desselben findet sich sternförmig krystallisirter Selenit, welcher sich vielleicht erst auf der Halde gebildet



haben mag. Die Steinkohle ist gewöhnlich Schieferkohle. Eine Gewerkschaft bauete diess Werk eine Zeitlang, aber die Wohlfeilheit des Holzes und die sehr mittelmässige Beschaffenheit dieser Steinkohlen, verhinderte den Absatz und der Bau blieb wieder liegen.

Höher hinauf im Thale nach dem Rücken des Gebirges zu, findet man schon Felsen von Granit, aus welchem jener besteht. Doch wir wenden uns wieder zum Weg nach dem Inselsberg. Dieser führt aus dem Thale am linken Ufer des Baches rechts hinauf, hinter dem Datenberg, über die *Leuchtenburg* und die *schöne Leite*. Auf der Leuchtenburg ist eine sehenswürdige Felsengruppe. Diese ganze Gegend besteht aus Syenitporphyr: in den Seitenschluchten ziehen sich jedoch aus den Thälern die Mandelsteine oft ziemlich hoch hinauf. Hinter der schönen Leite befindet man sich an dem Fusse des eigentlichen grossen Inselsberg: hier stossen mehrere von ihm auslaufende Gebirgsäste

zusammen und ein Lager von grünlich grauem Thonschiefer umgiebt diesen Fuss, gleich einem schmalen Bande.

*Der Inselsberg *)*

nach dem Schneekopf der höchste Gipfel des Thüringer Walds und unter allen der, welcher sich durch seine mahlerische Gestalt am meisten auszeichnet. Er bildet eine abgerundete Kuppe von grosser Basis: die Seitenwände fallen sehr steil ab, nur an der obersten Höhe wird der Abhang sanfter. Die Gebirgsart ist röthlich-brauner Thonporphyr, in welchem sowohl Feldspath als Quarz eingesprengt ist: der letzte in deutlichen Krystallen, sehr kurzen sechsseitigen Säulen, auf beyden Seiten mit sechs Flächen zugespitzt. Am südwestlichen Abhange liegt Granit unter ihm. Die eigentliche Form des Bergs ist eine Rundung mit zwey in zwey gegenüberstehenden Seiten lang auslaufenden

*) Karte: 15.

Rücken, welche nicht viel niedriger sind, als die mittlere Rundung und eben so steil abfallen. Am steilsten ist der südöstliche Abfall, der aus einer nakten Felsenwand besteht, deren Fuss mit Trümmern bedeckt ist. Er heisst der *Inselbergsstein*. Der südliche Abhang hat zwar keine hervorstehenden Felsen, ist aber ebenfalls mit einer dicken Lage von Porphyrgeschieben überschüttet. Die andern Seiten sind weniger steil und stark mit Buschholz bewachsen.

Von seiner Höhe haben wir bereits zwey Bestimmungen angegeben: *) wir sind noch mit zwey andern bekannt geworden: die eine, aus dem angefangenen aber nicht fortgesetzten Stammbuch für die, den Inselsberg besuchende Reisende entlehnt, bestimmt, aus den dort verzeichneten vom Herrn von Zach am 6. September 1790 angestellten, Barometerbeobachtungen, die Höhe des Bergs über dem physikali-

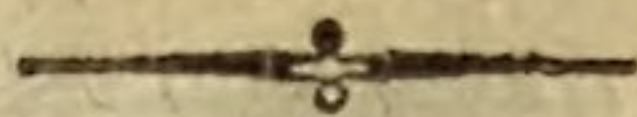
*) S. oben S. 18.

schen Salon $\equiv 1813\frac{2}{5}$ franz. Schuh: die andre, unter den Augen desselben Astronomen niedergeschriebene *), giebt an: 472 Toisen $\equiv 2832$ franz. Schuh. Nehmen wir an, dass die leztre Messung dieselbe mit der ersten, nur auf die Meeresfläche reducirt, ist, so wäre hier die Höhe von dem physikalischen Salon zu Gotha $\equiv 1018$ franz. Schuhe angenommen, und es zeigte sich also, dass die von Voigt **) angegebene Erhöhung von Gotha über dem Meere um 223 Schuhe zu gross geschätzt wäre, wonach sich die von ihm angenommene Höhe des Inselsbergs auf 2904 Schuhe mindern und der obigen Bestimmung schon merklich näher kommen würde. Auch ist diese leztre der von uns ***) als die wahrscheinlichste angesehenen Messung um vieles näher, als das von Voigt angegebene Resultat. Gewiss bleibt übrigens,

*) Geogr. Ephemer. v. J. 1798. Bd. I. S. 331.

**) S. oben S. 16. Note *)

***) S. 16.

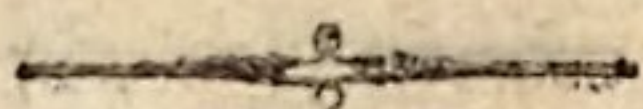


nach Allen, dass die Bestimmung der Höhe des Inselsbergs noch zweifelhaft ist, und wahrscheinlich, dass die Wahrheit zwischen 2600 und 2900 Fuss liegen dürfte.

Die obere Fläche des Berges ist ganz frey: denn die Buchen, welche an dem Inselsberge wachsen, reichen nur bis an die letzte kleine Anhöhe: sie sind sehr niedrig, ob sie gleich, wie die Stärke ihrer knotig gewachsenen Stämme zeigt, sehr alt sind. Diese obere Fläche wird durch die Grenze zwischen dem hessencasselischen Henneberg und dem Fürstenthum Gotha in zwey Hälften getheilt; auf der grössern gothaischen steht ein kleines Hauss, noch von Herzog Ernst dem Frommen gebaut: es besteht blos aus einem kleinen Saal und einem Stalle im Erdgeschoße: der Saal ist heizbar. Herzog Ernst der zweyte liess einige hundert Schritte davon noch einen Stall mit einer kleinen Stube erbauen, weil er einigemal die Nacht über auf dem Berge zubrachte,

um astronomische und physikalische Beobachtungen anzustellen.

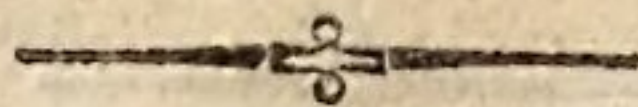
Die Aussicht von diesem Gipfel ist merkwürdig und ausnehmend schön. Ausser den Gipfeln einer Menge von Bergen des Thüringer Walds, welche man ringsherum unter seinen Füßen hat, sieht man einen fernen Horizont, dessen Grenzen man kaum bestimmen kann. Nur in Südosten wird er durch den Schneekopf und den höhern Theil des Thüringer Waldes begrenzt. Wendet man sich von dem Schneekopf nach Süden, so unterscheidet man den Dolmar, die Gleichberge bey Römhild, die Geba, die hohe Röhn Frankens, und unmittelbar unter seinen Füßen sieht man das in einer Weitung des Gebirgs liegende hessische Dorf Broterode: in Südwesten und Westen zeigen sich der Blessberg, die Stopfelskuppe, der Beyer, der Oechsenberg, und in grösserer Entfernung der Meissner: gegen Norden liegt zunächst die schöne fruchtbare Landschaft des Fürstenthums Gotha und der ihm be-



nachbarten Länder vor dem Blicke ausgebreitet: aus ihr heben sich als einzelne merkwürdige Punkte in der Nähe die Wartburg, der Tenneberg, der Friedenstein bey Gotha, hervor: in weitrer Ferne sieht man den Brocken, zu seiner Linken den Donnersberg bey Heyligenstadt und die bis zu diesem an der Werra sich hinziehende Berge, zu seiner Rechten die Haynleite, die Finne, die Sachsenburg, den Kiffhäuser Berg: endlich in Osten den Seeberg mit der Sternwarte, die drey Gleichen, Erfurt und seine Gegend und den Ettersberg: in dieser Richtung hat das Auge den unbeschränktesten Raum in der bis Leipzig fortlaufenden nur von minder bedeutenden Hügeln unterbrochenen Fläche vor sich. Wir nennen nur diese leichter zu erkennende Punkte und unternehmen es nicht die grosse Anzahl von Städten und Dörfern namentlich aufzuführen, die das Auge hier zählt.

Dass ein heiterer Himmel den Genuss dieser Aussicht begünstigen müsse, ist von

selbst klar und es ist, bey der Unbeständigkeit des Gebirgs Klima, der Fall nicht selten, dass der Reisende seine Hofnungen getäuscht und, statt eine unermessliche Ferne vor sich zu haben, sich in eine Nebelwolke eingehüllt findet. Vorzüglich oft wird das gehofte Schauspiel des Sonnenaufgangs dadurch vereitelt: indessen ist dieses so prachtvoll, dass es des Versuches, zu seinem Genusse zu gelangen, bey allen möglichen Täuschungen im höchsten Grade werth bleibt. In der Zeit des längsten Tages dauert eine so starke Dämmerung auf dieser Höhe fort, dass man noch um eilf Uhr die Buchstaben eines Buches erkennen kann, und kaum schwinden in Westen die letzten Spuren des Abendroths so hebt sich bereits in Osten der Wiederschein der aufsteigenden Sonne hervor. Eine schöne Scene dieses Schauspiels ist dem Besucher des Inselsberg verloren gegangen, seit der Schwanensee ausgetrocknet ist. Dieser zeigte sich am nördlichen Horizont, sobald die Sonne hervorgetreten war, von ihren ersten Strahlen erleuchtet,



wie ein goldner Spiegel und machte eine ausgezeichnet schöne Wirkung. — Selbst in dem Falle, dass der Reisende sich von der Witterung für seinen nächsten Zweck nicht begünstigt sieht, wird derselbe nicht selten durch andre Erscheinungen entschädigt. Oft ist der Gipfel ganz wolkenfrey: dann woget die Wolkenmasse, wie ein unruhiges Meer, unter seinen Füßen: er selbst dünkt sich auf einer Insel zu stehen, und sieht sich von der bewohnten Welt abgeschnitten; nur hier und da heben sich einzelne zerstreute Felsengipfel aus dem Abgrunde hervor. Unendlich schön ist es, wenn sich der Nebel nach und nach entfernt und die Landschaft theilweise aus ihm hervortritt. Auch gewährt es dauernde Unterhaltung, so lange einzelne Wolken um die Berge ziehen, ihr Verhalten zu ändern, ihre schwebende, oft auf einmal durch eine unsichtbare Anziehung in Flug verwandelte Bewegung, ihr Ergiesen an die Berge oder ihre Vereinigung und Hinabrollen ins Land zu beobachten. Alles übertrifft aber ein Gewitter, das tie-

fer als der Gipfel des Inselsbergs an ihnen sich hinwälzt und die sich durchkreuzende Blitze und das Rollen des Donners unter den Füßen der Wanderer gewahren läßt — eine Scene, die einzig in ihrer Art ist und, nach der verschiedenen Stimmung des Beobachters, entweder unwillkührliches Schauern oder stille Erhebung zu dem Regierer des Weltalls hervorruft.

Dem Botaniker werden in den Gegenden von Cabarz und Tabarz bis hieher manche interessante Pflanzen vorkommen: *Galium boreale*, bey Cabarz nach Schwarzenhausen zu, *saxatile*, von Cabarz nach dem Inselsberg zu, *Campanula cervicaria*, *Juncus filiformis*, *Rumex alpinus*, *Mentha viridis*, sämmtlich bey Tabarz, *Galeopsis versicolor*, am Nonnenberg, *Antirrhinum arvense*, bey Cabarz, *Crepis Dioscoridis*, daselbst und bey Nonnenberg, *Pinus larix*, am Datenberge bey Tabarz. Auf dem Inselsberge finden sich: *Circaea lutetiana*, *intermedia* (*alpina* Gr.?) an der Abendseite des Berges, *Aira canescens*, *Bromus monta-*

nus, *Elymus europaeus*, *Asperula tinctoria*, *Thesium alpinum*, *Drosera rotundifolia*, *Convallaria verticillata*, um die Spitze des Berges, *Trientalis europaea*, *Vaccinium oxycoccus*, *Monotropa hypopithys*, *Andromeda polifolia*, *Pyrola umbellata*, *uniflora*, *Stellaria dichotoma*, *Pyrus Aria*, *Mespilus cotoneaster*, *Rubus saxatilis*, gegen Abend, *Potentilla opaca*, *Aconitum lycoctonum*, *cammarum*, *Ranunculus aconitifolius* auf der Spitze gegen Norden, *Polygala amara*, *Hieracium chondrilloides*, *Cineraria integrifolia*, *Inula ensifolia*, *Orchis pyramidalis*, *Satyrium viride*, *repens*.

7) Reinhardtsbrunner Thal.

Wir benennen dieses Thal nach einem der Hauptpuncte, welche es enthält, nicht, wie andre Thäler, nach dem Bache, der es durchströmt und der an sich zu unwichtig ist, um eine ganze Gegend durch ihn kenntlich zu machen.

Den Eingang dieses Thals bezeichnen auf einen weiten Gesichtskreis die Gebäude

der Erziehungsanstalt *Schnepfenthal*, welche an der westlichen Seite des Thales an einem Abhange liegen und freundlich über die Ebene blicken. An dem östlichen Abhange liegt das Dorf *Rödichen*, (43 H. 197 Ew.) Dieser Ort hat einigen Ackerbau und wird ausser den zunächst damit beschäftigten Personen, von Holzhauern, Tagelöhnern und Strassenfuhrleuten bewohnt. Unten im Thale liegt ein kleines Landguth, zu welchem eine Mühle und Schäferey gehört: diess Guth ist nach Rödichen eingepfarrt und führte, vor Salzmanns Niederlassung daselbst, allein den Namen *Schnepfenthal*.

Salzmann kaufte unterstützt von dem Beförderer so vieles Guten, dem unvergesslichen Herzog Ernst II, diese Besizung, zog im März 1784 hieher und fing noch in demselben Jahre an, auf dem gegenüberliegenden, damals öden, nur mit einzelnen Fichten bewachsenem Hügel zuerst ein einzelnes Haus für seine Anstalt zu erbauen. Wie sehr sich diese in kur-



zer Zeit hob, ist bekannt. Jetzt sieht man auf der sonst wüsten Stelle zwey grosse und zwey kleinere, regelmässig, aber einfach aufgeführte Wohngebäude, eine vortrefliche Reitbahn und mehrere Wirthschaftshäuser. Alles ist mit Pflanzungen von Pappeln und Obstbäumen, mit kleinen Blumenstücken und Gemüseärten umgeben und die vormalige unfruchtbare Wildniss in ein lachendes Gefilde verwandelt, welches von den Einsichten und der Energie seines Schöpfers und derer, die er hierbey leitete, das lauteste Zeugniß ablegt. Vor den Gebäuden liegt ein ebenso nütliches, als den Platz verschönerndes Wasserbecken. Die Aussicht von diesem Platze und aus den Gebäuden ist schön und ausgebreitet: von der einen Seite das immergrüne Thal im Schoosse hoher Waldgebirge, von der andern das ebene Land bis zur Strasse von Eisenach nach Gotha, den Seeberg über Gotha, die gleichischen Schlösser u. s. w.

In den zwey grössern Gebäuden ist das, was vorzüglich und zunächst zu der

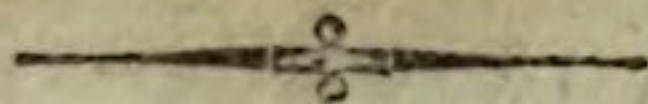
Erziehungsanstalt und zu ihrer Oekonomie gehört, vertheilt. Ausser den Wohnungen der salzmannischen Familie selbst und des grössern Theils der Lehrer und Zöglinge findet sich unter andern darinne der Saal zu den Gottesverehrungen, und ein Naturaliencabinet, welches mehrere sehenswürdige innländische sowohl, als ausländische Seltenheiten enthält. In dem zunächst an den Hauptgebäuden liegenden kleinern Hause wohnt jezt *Weissenborn*, der Schwiegersohn Salzmanns, mit einer Anzahl seiner besondern Aufsicht anvertrauter Zöglinge, und das zweyte kleinere Gebäude fasst die Buchdruckerey in sich.

Hier leben (nach der Zählung von 1806) 53 Zöglinge, mit Inbegriff der zu den Familien Salzmanns und der Lehrer gehörigen Kinder, und 43 erwachsene Menschen mit Inbegriff der Lehrer, der zur Buchdruckerey gehörigen Personen, und zur Erziehungsanstalt angenommenen Dienstbothen. Der Grundsatz der Erziehungsanstalt ist, ganz an die Stelle ver-

nünftig denkender Eltern zu treten, und die Kinder so zu behandeln, wie diese in ihrem Familienkreise sie behandelt haben würden, wenn sie von richtigen pädagogischen Maximen ausgehen. Daher ist alles darauf berechnet, dass die Kinder mit Salzmann und den übrigen Lehrern auf den Fuss einer gut eingerichteten Familie leben. Die Zöglinge geben Salzmann den Namen: Vater, und im ganzen Institut wird er mit diesem Namen bezeichnet: sie essen, dem grössten Theil nach, mit ihm an einem Tische: nur die sind davon getrennt, die zu dem Hause Weissenborns, als einem Zweig der grössern Familie überwiesen sind, zwölf an der Zahl, und die, welche um der Uebung im Französisch Sprechen willen, mit dem Lehrer dieser Sprache zusammen an einem besondern Tische essen, wozu nur die ältern Zöglinge gelangen. Aber alle nehmen an den Lehrstunden und an den übrigen Anstalten gleichen Antheil: alle stehen zu Salzmann in demselben allgemeinen Verhältniss der Kinder zum Vater.

Der physische Theil der Erziehung sucht durch eine richtige Vertheilung der Stunden des Fleisses und des Vergnügens, durch einfache Nahrung, durch Genuss der freyen Luft und des stärkenden Wassers (im Baden und Schwimmen), durch Bewegung und Anstrengung, dem Körper Festigkeit zu geben. Damit verbindet sich eine genaue Aufmerksamkeit auf das Verhalten und Befinden der Kinder und schnelle Vorschritte, wo ärztliche Hülfe nöthig ist, die dann der geschickte *D. Braun* in Waltershausen gewährt. Das blühende Ansehn der Zöglinge, ihre Behendigkeit und Gewandheit, die bis jetzt seit dem Entstehen der Anstalt durchaus geglückte Entfernung jedes seuchenartigen Uebels und die äusserst geringe Zahl der mit Krankheit befallenen Personen, bezeugt theils die glückliche Wahl des Orts, theils die Zweckmässigkeit jener Mittel, die Gesundheit zu erhalten.

Bey der moralischen Bildung müssen, nach dem System des das Ganze leitenden



Pädagogen, Rührung, Gewöhnung und Ueberzeugung verbunden werden, um den Zögling sittlich gut zu machen. Ein Hauptvorzug dieses Theils der Erziehung ist die frühe Veranlassung, welche die Kinder erhalten, durch eigne Thätigkeit sich einen Erwerb zu verschaffen. Auf Rührung insbesondere sind die statt findende Gottesverehrungen, die Aufnahme neuer Zöglinge, andre zur Belohnung der vorzüglich Fleissigen eingeführte Feyerlichkeiten, u. s. w. berechnet. Doch wird überall nicht der sinnliche Mensch allein, es wird immer auch zugleich sein edlerer, denkender Theil in Anspruch genommen; vieles Gute wird auch schon durch die Entfernung der Hindernisse einer freyen Entwicklung der Anlagen zum Besserwerden erreicht, die auf schädlicher Einwirkung des Umgangs mit andern, auf nachtheiliger Lectüre, auf verhältnisswidrigen Zerstreuungen, u. d. gl. beruhen.

Endlich wird der wissenschaftliche Unterricht auch fürwahr! in keinem Zwei-

ge des Wissens, das dem künftigen praktischen Leben wichtig werden kann, vernachlässigt. In jedem Fache weist Schnepfenthal Männer auf, die ihm gewachsen sind. Ueberall wird hierbey von dem ausgegangen, was den Zöglingen als Menschen und künftigen Bürgern eines grössern Staats, zunächst liegt und sie erwerben daher ihre erste Kenntnisse aus dem eignen Anschau der Natur und des Lebens der Menschen um sie her. Durch diese frühe Hinleitung zur Beobachtung der sie umgebenden Gegenstände wird ihre Aufmerksamkeit und ihr Nachdenken geschärft, und sie unvermerkt einer immer grössern Anstrengung fähig gemacht, auch Kenntnisse, die nicht auf blosser Intuition beruhen, sich eigen zu machen.

Doch fast haben wir für unsern Zweck, in diesen obgleich nur fragmentarischen Notizen, schon zu viel von einer Anstalt gesagt, welche von Tausenden schon gekannt, keiner nähern Anzeige, als der Nennung ihres Namens bedarf, um

die, welche in ihre Nähe kommen, zu ihrem Besuch aufzufordern.

Zwischen Schnepfenthal und Waltershausen, und auf dem Wege zu der letztern, eine kleine Stunde davon entfernten Stadt, liegt das Dörfchen *Ibenhayn* (23 H. 120 Einw.), welches nach Waltershausen eingepfarrt ist. Hier wohnt der Hofrath *Gutsmuths*, einer der an der Erziehungsanstalt zu Schnepfenthal angestellten Lehrer. Auch ist das aus dem Reinhardtsbrunner Thale kommende Wasser (das *Bade-
wasser* genannt), welches, seinem natürlichen Laufe nach, weiter östlich nach Hörselgau hinabströmen würde, zum Theile künstlich über Ibenhayn, und in die Stadt Waltershausen geleitet. *)

Von Schnepfenthal führen sehr anmuthige Wege durch einen mit vielen Fischteichen durchschnittenen Wiesengrund nach *Reinhardtsbrunn*. Der Fahrweg, welcher

*) S. oben S. 27,

durch das Dorf Rödichen dahin geht, ist der vorzüglichste, wegen des finstern Fichtenwaldes, welcher ihn beschattet, und der romantischen Blicke, die man von der kleinen Höhe des Wegs herab auf die Teiche und Wiesenflächen hat. Ein geübter Fussgänger erreicht Reinhardsbrunn von da in einer halben Stunde.

Dieses ehemalige Benedictinerkloster liegt in einer Gegend, die zu den stillsten und einsamsten des Thüringer Walds gehört, am Fusse des höhern Gebirgs, wo ein Theil des Thals sich etwas erweitert. Auf der Abendseite hat es die hohen steilen Abhänge des *Wolfsstiegs*, (Karte: 21) *Abtsbergs* und *Schorns*, auf der andern Seite umgeben es niedrige Sandsteinberge. Das Kloster war eines der reichsten und ansehnlichsten in Thüringen: seine Aebte waren infulirt und standen unmittelbar unter dem römischen Stuhle. Die Geschichte seiner Stiftung von Landgraf Ludwig dem Springer im Jahre 1805 ist von Geschichte- und Romanenschreibern mit man-

chen wunderbaren Nebenumständen ausgeschmückt worden. Es genoss lange der besondern Begünstigung der Landgrafen von Thüringen: diess Kloster war ihr Erbbegräbniss und enthielt ihr Hausarchiv. Man hat sich viele Mühe gegeben, die Gräber dieser Fürsten in neuerer Zeit wieder zu finden: allein, da die Gebäude des jetzigen Schlosses an ganz andern Stellen stehen, als die des ehemaligen Klosters, so ist alle Nachforschung vergeblich gewesen und nur das Grab Friedrichs mit der gebissenen Wange, der zwar anfangs zu Eisenach begraben lag, aber nachher nach Reinhardsbrunn gebracht wurde, hat sich in den Gewölben unter der jetzigen Schlosskirche gefunden. Im Jahre 1292 brannten die sämtlichen Klostergebäude nebst der Kirche ab. Im Jahre 1525 wurde das Kloster von einem Haufen Aufrührer aus Waltershausen und umliegenden Ortschaften gänzlich geplündert und zerstört. Dabey gieng eine Bibliothek zu Grunde, die damals auf dreytausend Gulden geschätzt wurde: nur die kostbarsten Kleinodien und

das Archiv wurde gerettet. Dieses, die Verbreitung der Reformation in den sächsischen Landen, und an den dasigen Höfen, und endlich viele in dem Innern des reinhardsbrunner Klosterlebens eingerissene Missbräuche und Unordnungen, die nun erst laut wurden, gab Anlass zur völligen Secularisation und Einziehung des Klosters. Es wurde in ein fürstliches Amt verwandelt und zu dessen Gerichtsbarkeit das Städtchen Friedrichrode, und die Dörfer Cabarz, Grostabarz, Rödichen nebst Schnepfenthal, Finsterberga, Altenberga, Engelsbach, Ernstrode, Cumbach und Wipperode überwiesen. Das Personale des Amts wohnt jetzt in der Stadt Waltershausen und von dortaus werden auch die hiehergehörigen Geschäfte besorgt.

Die jetzigen erst seit 1601 errichteten Gebäude bestehen in einem irregulär gebautem Schlosse mit einer Kapelle, und in mehrern Wirthschaftsgebäuden. Umgeben sind sie von grossen Obst- und Gemüsegärten, die hier begünstigt von ihrer Lage

und im Schutze gegen alle rauhe Winde besser gedeihen, als man von einer Waldgegend erwarten sollte, vortreflichen Wiesen, etwas Feld und mehreren Fischteichen. Die uralten Linden und Fichten umher sind die grösste Zierde dieses stillen Aufenthalts. Die ziemlich zahlreichen Gemächer des Schlosses sind alle sehr einfach meublirt: eine Gallerie enthält eine grosse Sammlung von Hirschgeweihen, worunter sich mehrere von seltner Grösse befinden, auch sieht man darunter die Gehörne des Rennthiers, Elenns, Steinbocks und der Gemse. Die Kapelle ist so einfach, wie alles übrige: Kanzel und Altar sind von bunten Alabaster errichtet und als Altarblatt findet man eine Abbildung der zahlreichen Familie des Herzogs Johann von Weimar mit der Vorstellung von Jacobs Traum. An der Aussenseite der Kapelle stehen die Grabsteine folgender alten thüringischen Landgrafen: 1. Ludwig der Springer. 2. seine Gemahlin Adelheid. 3. Ludwig I. 4. Ludwig II. oder Eiserne. 5. seine Gemahlin Jutta. 7. Ludwig IV. oder

Heilige. 8. Hermann II. oder Jüngere. Diese acht hält man aus vielen Gründen für neuere Nachbildungen der ältern, vermuthlich zerstörten Grabmähler; dagegen scheinen die neuern Denkmähler, 9. Markgr. Friedrichs mit der gebissenen Wange, und 10. seiner Gemahlin Elisabeth gleichzeitig zu seyn.

Reinhardtsbrunn war schon ein Lieblingsaufenthalt Herzogs Ernst II. der dort, entfernt vom Geräusch des Hofs und der Welt, sich selbst und wissenschaftlichen Forschungen in ungestörter Stille lebte. Sein liebster Spaziergang war ein am Ufer des Bachs durch einsame Waldparthieen gebahnter Weg, der sich in einer herrlichen Wiese verliert. Auch sein Sohn und Nachfolger Herzog August, der glühende Freund schöner Natur und Kunst, hat sich dieses ländliche Schloss zur Freystatt von Zwang und Geschäften erkohren. Er verlebt dort manche Woche der schönen Jahreszeit im reinen Genuss der Natur und immer beschäftigt, schönere Puncte der Umgebungen dieses merkwürdigen Ortes aufzufinden, Wege zu ihnen bahnen zu lassen, und das Andenken der Vorzeit durch die Rei-



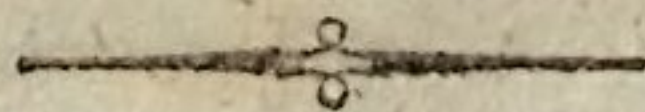
ze der Gegenwart zu beleben. — In den Oekonomiegebäuden von Reinhardsbrunn wird ein ansehnlicher Viehstand gehalten, welcher dem Hof zu Gotha die frische Butter liefert, die von vorzüglicher Güte ist. Fremde pflegen sich daher hier mit der vortreflichen Buttermilch zu erquicken.

Die, Reinhardsbrunn umgebende, Berge: der *Wolfsstieg*, *Abtsberg* und *Schorn* sind dem Geognosten interessant, weil an ihrem Fusse das Flötzgebirge sich an das Urgebirge anlehnt. Ihre Gipfel bestehen aus Porphyr: an dem Fusse des Abtsbergs, bey der *Ziegelhütte* im *Büchig*, befindet sich der Herzogs *Ernsts* Stollen; er ist quer durch alle Flötzlager hindurch getrieben bis in das Todliegende, und wurde angelegt, um den Gyps für den dortigen Kalkofen zu gewinnen. Das Gypsflötz ist hier wegen seiner Krystallisationen merkwürdig. In einigen Hölungen hat man die schönsten Krystallgruppen, zum Theil von ausnehmender Grösse gefunden.

Dem *Schorn* gegenüber steht der *Zimmerberg*, der aus feinkörnigem Todliegenden besteht, in welchem Gänge von Schwerspath und Flusspath streichen, die rothen Eisenstein, Eisenrahm und Ei-

senglimmer führen. Nur der Schwerspath aber wird gewonnen, theils für die Apotheken, theils um Streusand daraus zu machen. Hier bekömmt das Thal den Namen: der *ungeheure Grund* (Karte: 19.): er ist eng, steil und felsig, geht durch das Porphyrgebirg und verliert sich auf der Höhe zwischen dem *Tannenberg*, *Simelsberg* und *Büchenjohn*, im Granite des Hauptrückens.

Hinter den Mauern des grossen Gartens bey Reinhardtsbrunn, geht ein Weg über den *Abtsberg* in das Friedrichröder Waldthal, welches wir sogleich näher kennen lernen werden. Zuvor aber müssen wir noch einen Blick auf die botanische Erndte werfen, die sich in dem Thale von Reinhardtsbrunn und von Rödichen und Schnepfenthal herauf sammeln lässt: folgendes ist eine Auswahl der Flora dieser Gegend: *Circaea lutetiana*, bey Reinhardtsbrunn an den Badeteichen, *Iris sibirica* bey Rödichen, *Aira praecox* auf dem Wege nach Reinhardtsbrunn, *caryophyllaea* auf Aeckern bey Schne-



pfenthal, *Festuca myurus* an der Schulwiese bey Rödichen, *Bromus inermis*, Schnepfenthal am Grasegarten, *Potamogeton gramineum*, in den Teichen bey Schnepfenthal, *Pulmonaria angustifolia* bey Rödichen, *Gentiana ciliata*, Schnepfenthal hinterm Geizenberg, *cruciata*, daselbst an Ackerrändern, *Bupleurum falcatum*, Schnepfenthal am Geizenberg, *Athamanta libanotis*, ebendasselbst, *Laserpitium latifolium*, daselbst: *prutenicum*, Schnepfenthal an der Hard, *Chacrophylum aureum*, daselbst an Hecken und auf Wiesen, *Galanthus nivalis*, daselbst an Bächen, *Elatine hydropiper*, bey Ibenhayn, *Rosa pumila*, Schnepfenthal an der Hard, *Fragaria clausa* Bechst. daselbst am Geizenberg, *Potentilla alba*, Rödichen an Hecken, Schnepfenthal an der Hard, *Geum rivale* var. *hybridum*, Reinhardtsbrunn an einem Bach, *Aconitum lycoctonum*, Schnepfenthal in der Hard, *Anemone sylvestris*, um Schnepfenthal häufig, *Helleborus viridis*, daselbst in Obstgärten, und am Wege nach Waltershausen, *Melampyrum sylvaticum*, Reinhardtsbrunn am Herrenweg, nach dem Schorn, *Antirrhinum arvense*, Schnepfenthal auf Aeckern, *Thlaspi perfoliatum*, Schnepfenthal am Geizen-

berg, *Dentaria bulbifera*, Reinhardtsbrunn am Abtsberg, *Brassica alpina*, Schnepfenthal am Geizenberg, *orientalis*, daselbst, *Althaea hirsuta*, daselbst, *Lathyrus aphaca*, bey Rödichen und mit *nissolia*, Schnepfenthal auf Aeckern, am Geizenberg, Herrmannstein, an der Hard, *Lathyrus hirsutus*, Schnepfenthal, Ibenhayn, *tuberosus*, am Wege nach Ibenhayn, *Vicia dumetorum*, Rödichen an der Lämmerweide, *sylvatica*, Schnepfenthal am Herrmannstein, in der Hard, *Coronilla coronata*, Schnepfenthal am Geizenberg, *Hippocrepis comosa*, an Hügeln und Wegen bey Schnepfenthal, *Trifolium spadicum*, daselbst auf einer Torfwiese, *Carlina acaulis*, daselbst häufig auf Kalkhügeln, *Cineraria integrifolia*, Schnepfenthal an der Hard, *Centaurea montana*, daselbst, *Orchis coriophora*, auf der rödicher Gemeindewiese, zwischen Schnepfenthal und der zweyten Hard, *pallens*, Schnepfenthal am Herrmannstein, Rödichen in einem Buschholz, *sambucina*, bey Schnepfenthal, *Satyrion viride*, daselbst am Rande der Gemeinwiese, *repens*, am Herrmannstein nicht weit vom Reinhardtsbruuner Wege, *Betula odorata* Bechst. zwischen Schnepfenthal und Tabarz.

8) *Thal von Friedrichrode,*

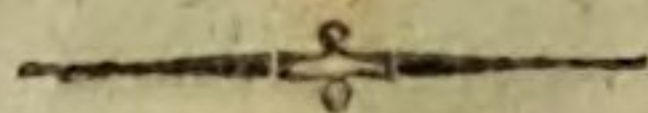
wie das vorige, nach seinem Hauptpuncte genannt. Zwischen dem Ausgängen des reinhardsbrunner und Friederichröder Thals liegt ein langer schmaler Berg, mit scharfem Rücken, welcher aus Flözkalkstein, mit vielen Versteinerungen, besonders Ammoniten besteht. Er macht hier die erste Erhebung des Thüringer Walds aus dem flachen Lande: vor ihm liegt das Dörfchen *Cumbach*, (31. H. 127. Einw.), nach Ernstrode eingepfarrt. Die Einwohner nähren sich von Ackerbau und Viehzucht. Nahe an diesem Orte befindet sich ein 120 Acker grosser Fischteich, an welchem die Landstrasse von Gotha nach Friedrichrode vorbeiführt. Auf ihm halten sich häufig Wasservögel von verschiedenen Gattungen auf.

Am südöstlichen Ende dieses Berges fliesst der von Friedrichrode kommende Bach das *Schilfwasser* genannt, bey dem grossen Dorfe *Ernstrode* (von 110 H. 422

Ew.) hervor aus dem Gebirge in welchem hier die Flözlagen schnell auf einander folgen. Auch in diesem Orte treiben die Einwohner gröstentheils Ackerbau und Viehzucht: einige nähren sich jedoch auch vom Strassenfuhrwesen und von dem damit verbundenem Handel. Der Pfarrer des Orts, *Hempel*, ein Mann, eben so treu seinem Beruf, als reich an mannichfaltigen Kenntnissen und vorzüglich ein geschickter Mechaniker, besitzt eine artige Sammlung einheimischer ausgestopfter Vögel.

Den Bach hinauf kömmt man zuerst an eine Mühle, dann an die kleine gothaische Stadt

Friedrichrode, die in einem ziemlich offenen Thale liegt, eine Viertelstunde von Reinhardtsbrunn, welches durch einen unbedeutenden Rücken von Flözsandstein davon getrennt wird. Sie ist ganz mit Fichtenwaldung, und weitläufigen Wiesen, auch etwas Ackerfeld umgeben. In 227 H. und den ausser dem Orte gelege-



nen, dahin eingepfarrten 6 Mahlmühlen und 1 Papiermühle, leben (1806) 1538 Ew. und diese nähren sich vorzüglich von Garn- und Leinwandbleichen, Leinwand- und Trillichweben, dem mit der Weberey und Bleicherey in Verbindung stehenden Handel, von einigen Essigbrauereyen, und nächstdiesem von Holzfällen und Bergbau.

Die *Bleiche* ist der bedeutendste Nahrungszweig des Orts. Nach einer uns von einem unterrichteten Manne mitgetheilten Nachricht, rechnet man hier 240 Bleichstätten: auf jeder wird im Durchschnitt dreymal des Jahres gebleicht, und bey jedesmaligen Bleichen nicht leicht unter 200 Bund oder 400 Stück Garn (das Stück zu 6 Strängen, den Strang zu 20 Gebinden, das Gebinde von 40 Faden: 50 Bund oder 100 Stücke Garn nennt man hier eine *Bleiche*) gebracht, so dass jede Bleichstätte jährlich 1200 Stücke Garn bearbeitet und also sämtliche Bleichstätten jährlich 288000 Stücke Garn bleichen. Das Garn ist theils Eigenthum der Besitzer der Bleichstätten

selbst, theils wird es ihnen von den Grosshändlern, gegen einen Bleichlohn, der nach dem Preiss der Asche und andrer Zuthaten steigt und fällt, zum Bleichen anvertrauet! Rechnet man den Preiss von 100 Stück gebleichten Garn sehr mässig (denn schon das rohe Garn wird zu 100 Stück mit 40 bis 50 Thaler bezahlt) nur zu 50 Thaler, so macht jene Garnquantität einen Umsatz von 144000 Thalern. Viele rohe Garne werden aus dem Lande selbst, ein Theil aber auch aus dem Quedlinburgischen und Halberstädtischen hieher gebracht. Die gebleichten Garne werden theils als solche weiter verkauft, theils zu Zwirn verarbeitet, und in dieser Gestalt versendet, theils zur Fabricirung der Trilliche und des leinenen Zeuges angewendet.

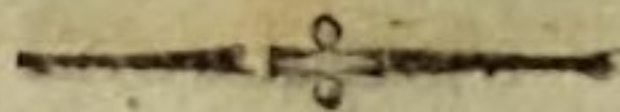
Die Bleichstätten selbst bestehen in Rasenplätzen, die gewöhnlich vor oder hinter den Wohnhäusern sich befinden, und auf welchen die Garne, die auf hölzernen Stangen, um sie bequemer zu transportiren, aufgereiht sind, ausgebreitet liegen.

Das Wasser wird entweder aus Brunnen, die auf dem Bleichplatze selbst sich befinden, und, weil ihr Rand zur Bequemlichkeit des Schöpfens, der Erde gleich ist, manche Unglücksfälle nach sich ziehen, oder aus dem vorbeystreichenden Bache selbst geschöpft, wenn dieser nahe genug liegt, oder, wo dieser zu entfernt ist, mittelst folgender einfachen Vorrichtung von ihm nach dem Bleichplatz geleitet: Zwey unter der Erde in einem seine Spitze nach unten kehrenden Winkel mit einander verbundene Röhren, gehen die eine mit ihrer Mündung in einen auf derselben angebrachten hölzernen Kasten, der sich unmittelbar neben dem Bache befindet, die andre mit ihrer Mündung über einer Grube auf oder bey der Bleichstätte zu Tage. Die letztere Mündung muss etwas tiefer liegen, als das Niveau der erstern ist: wird nun in den Kasten aus dem Bache Wasser geschöpft, so steigt es, so wie die mit diesem verbundene Röhre sich anfüllt, nach hydraulischen Gesetzen, auch in der zweyten nach dem Bleichplatz geleiteten

Röhre in die Höhe, und so lange dort nachgefüllt wird, fließt es, einmal zum Ausgiessen gekommen, in das Wasserbehälter am Bleichplatze ununterbrochen aus, und kann von dort aus unmittelbar auf die Bleichwaaren selbst ausgeschöpft werden.

Ausser dem Bleichen des Garns wird auch viele Leinewand aus den benachbarten Orten, und Wäsche, welche die Einwohner der Stadt Gotha, um ihr eine höhere Weisse zu geben, häufig hier waschen lassen, in Friedrichrode gebleicht. Dieser Bleicharbeit halber werden hier wenige Hühner und fast gar keine Gänse und Enten gehalten und jeder Einwohner ist, seines Nachbars Federvieh todt zu schlagen, unter gewissen Umständen berechtigt.

Nächst der Bleichnahrung steht in Ansehung der Wichtigkeit die Linnen- und Trillichweberey und der Handel mit diesen Fabrikaten. Friedrichrode ist der Hauptsitz dieses Handels für die ganze Gegend und die Kaufleute, die sich mit dem Ver-

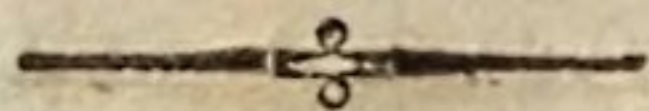


trieb der linnenen Zeuge abgeben, setzen nicht bloss die Weber in Friedrichrode selbst, sondern noch eine weit grössere Zahl in den benachbarten Orten in Thätigkeit und Nahrung. Man berechnete um das Jahr 1785 die Zahl der für friedrichröder Kaufleute arbeitenden Weber auf 200 und den Umsatz an Trillich, der von diesem Orte nach dem Ausland gemacht wurde, jährlich auf 70 bis 80000 Thaler. Allein sowohl dieser Handel, als der Handel mit Garnen, ist neuerer Zeit durch die langwierigen Kriegsunruhen sehr gefallen und eine Menge Menschen haben durch diese Stockung ihren Credit und ihre Nahrung verlohren.

Der hiesige Bergbau wird vorzüglich auf Eisen und nächst dem auf Kobalt getrieben. Im *Wolfsstieg* (Karte: 21) einem aus Conglomerate bestehenden, auf Porphyr und Mandelstein aufgesetztem Berge, streichen Gänge, welche Quarz, Schwerspath, braunen Glaskopf, dichten Brauneisenstein führen. Der Gang, auf wel-

chem mittelst eines Schachtes schon seit sehr frühen Zeiten gebaut wird, soll von Süden nach Norden streichen, mehrentheils ein Lachter mächtig seyn und im Ganzen von der seigern Richtung wenig abweichen. Zur Ablösung der Wasser ist ein Stollen aus dem Kesselgraben bis unter den Schacht geführt, wo er achtzig Lachter Teufe einbringt. Der Bau ist mit einigen und zwanzig Bergleuten belegt und die geförderten Eisenerze werden auf das Schmelzwerk Luisenthal bey Ohrdruf geliefert, wo sie, mit andern minder strengflüssigen Erzgattungen gemischt, verschmolzen werden.

Dem Wolfsstieg, welcher an der westlichen Seite des Baches liegt, gegenüber, auf der östlichen liegt der *Gottlob*, ein Porphyryberg, an dem sich das Todliegende ebenfalls herangezogen hat; auch in ihm brechen Eisenerze auf Gängen und zwar Eisenstein, Braunstein, rother und grauer Eisenglimmer, auch Eisenglanz. Man benutzte vormals den grauen Glimmer und



Eisenglanz, nachdem sie klar gepocht und von den gröbern Theilen durch Sieben gesondert worden, wie das Wasserbley, zum Abputzen der Oefen und ähnlichen Arbeiten.

An der südlichen Seite des Wolfsstiegs zieht sich ein Seitenthal in das Gebirge westlich hinauf, das der *Kesselgraben* (Karte 20.) heist und in welchem sich gleichfalls das Conglomerat an dem das Grundgebirge ausmachenden Porphyr anlegt: hier finden sich Kobalt-Erze, die man zu verschiedenen Zeiten, mit ungleichem Eifer aufgesucht und an auswärtige Blaufarbenwerke überlassen hat. Der Bau auf denselben ist jedoch stets unbedeutend gewesen und liegt gegenwärtig. Ueberall findet man in diesen Gegenden, an den erwähnten sowohl als an andern Bergen, Versuche zur Entdeckung von Erzen, die jedoch nur an den angezeigten Stellen mehr geglückt und wenigstens vormals bis zu wirklichem Bergbau gediehen sind.

Ueber dem Wolfsstiege bezeichnen auf der Spitze eines der niedrigeren Berge, mitten im dichtesten Walde, einige Steinmassen die Stelle des Schlosses *Schauenburg* (Karte: 22.), von Graf Ludwig mit dem Barte im elften Jahrhunderte erbaut. Es ist das eigentliche Stammhaus der nachherigen Landgrafen von Thüringen, aus dem lothringischen Geschlechte.

Im Hauptthal selbst führt der von Gotha aus über Friedrichrode nach *Kleinschmalkalden* gehende Fussweg, den Bach hinauf, nach der Höhe des Gebirgs hin; in einiger Entfernung von Friedrichrode liegen zwey Schneidemühlen, und zwischen denselben erblickt man am östlichen Abhange des Wolfsstiegs einen Bruch von den sogenannten *Waldplatten*, die von den Waldbewohnern dieser ganzen Gegend, zum Unterschlagen der Gebäude, zu Treppen, auch zu Stegen über Gräben und Bäche gebraucht werden. Sie bestehen aus einem *Sandstein*, der zu dem Conglomerat gehört, und theils grau, theils roth, theils



weiss, bricht. Der *graue* ist der dauerhafteste und wird daher am meisten zu Waldplatten benutzt. Aus diesem Todliegenden, worinne sich die erwähnten Brüche finden, und welches sich in diesem Thale ziemlich hoch hinaufzieht, und zunächst unter sich Mandelstein hat, steigen weiter oben hohe Berggipfel und Felsenstücke von Porphyr hervor, wie z. B. am *Regenberg*, *Spiessberg* u. a. In einer Seitenschlucht des leztern Berges finden sich wilde Felsenparthieen, und ein artiger kleiner Wasserfall. Oben, wo sich das Thal verliert, und am *Langenberg* und der *Kniebreche* an den hohen Gebirgsrücken anlehnt, ist alles Porphyr, welcher, so wie in der ganzen Gegend aus dem schon von uns beschriebenen *Kugelporphyr* *) besteht. Auf der Höhe der *Kniebreche*, ehe der Weg nach Kleinschmalkalden hinabzufallen anfängt, ist eine ganz vorzüglich schöne Aussicht über das Gebiet

*) S. S. 104.

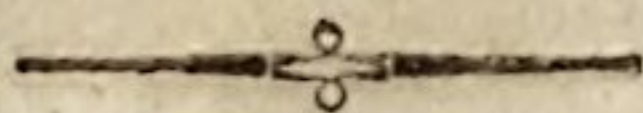
von Gotha, Erfurt, die drey Gleichen, und einen grossen Theil des Thüringer Walds.

Den Botaniker machen wir auf einige Pflanzen aufmerksam, die in den hier beschriebenen Gegenden, wachsen: *Galium hercynicum*, *rotundifolium*, nach der Schauenburg zu, *Lonicera nigra*, am Abtsberg, *Pyrola uniflora*, daselbst, *Rosa cinnamoma*, bey Friedrichrode, *Dentaria bulbifera*, am Abtsberge, *Centaurea phrygia*, auf hohen Waldwiesen bey Friedrichrode.

6) Thal der Leina.

Dieses Thal hat mit dem vorigen das gemein, dass es sich mit einem sehr engen Ausgange zwischen zwey Kalkbergen nach dem flachen Lande zu öffnet. In dieser Oefnung liegt das ansehnliche Dorf *Schönau*, gewöhnlich *Schönau vor dem Walde* genannt, zum Unterschied von *Schönau an der Hörsel* *). Dieser Ort

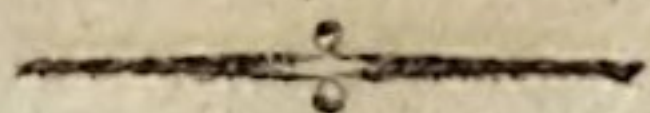
*) S. S. 323.



(von 135 H. 594 Ew.) hat etwas Ackerbau, vorzüglich auf der Seite nach dem flachen Lande zu, und guten Wiesenwachs. Die übrige Nahrung der Einwohner beruht auf *Korb* - und *Siebmachen*, auf *Leinweben* und *Fuhrwesen*. Die *Korbflechter* sowohl als die *Siebmacher* haben hier ordentliche Innungen: ihr Material sind vorzüglich verschiedene Weidenarten, auch mitunter junge Schösslinge der Haselstaude und ihre Waaren werden durch ganz Thüringen und Hessen auf die Märkte zum Verkauf gebracht, zum Theil auch von Fuhrleuten mit ins Ausland und bis nach Dännemark geführt. Man rechnet indessen, dass eine Korbmacher Familie, in welcher der Mann die eigentliche Arbeit treibt, und die Frau und Kinder einige Nebendinge und Vorbereitungen besorgen, ihren jährlichen Verdienst höchstens auf Sechzig Thaler bringe, und wirft ihnen die geringe Industrie in Verbesserung und Verfeinerung ihrer Arbeiten vor. Nur wenige von 30 hier befindlichen Meistern haben seit einigen Jahren angefan-

gen, bessere Formen anzunehmen und ihren Arbeiten überhaupt mehr Feinheit zu geben. — Das *Siebmachen* wird von ohngefähr acht und dreyssig Familien getrieben, die alle Arten hölzerner Siebe (aus Sahlweidenholz) verfertigen und sie theils im Lande, theils auch ausserhalb absetzen. Der Siebmacher flechtet jedoch nur die Böden der Siebe: die Siebläufe werden von andern Arbeitern geschnitten und jenem geliefert. — Ueber dem Dorfe Schönau lag in der Vorzeit auf einem Berge die *Tannburg*, und bey dem Orte selbst ein Rittersitz, die *Aue* genannt: von beyden sind keine Spuren mehr übrig.

Eine halbe Stunde über dem Dorf Schönau ist das Thal etwas weiter und reich an mahlerischen Parthieen; es öffnen sich zu beyden Seiten des Hauptthals kleine Nebenthäler; in dem auf dem östlichen Ufer der *Leina* liegen die Dörfer Katterfeld und höher hinauf Altenberga, mit einer zu beyden gehörigen, mitten im Wiesengrunde gelegenen Kirche. Bey Katterfeld (105 H. 424 Ew.), dessen Nahrung



hauptsächlich auf Viehzucht, Holzhauen, Köhlerey, und andern Holzarbeiten und Fuhrwesen, und im Sommer auf Sammeln der Waldfrüchte, wie in allen Waldorten, beruht, war vormahls ein *Kobaltwerk* im Gange. Die Flötze legen sich an dem Orte, wo dieser Bau betrieben wurde, fast vertikal an, und schichten sich erst in der Grundfläche des Thales horizontal. Zwischen dem Flöz- und Urgebirge fand sich schwarzer Erdkobalt, der bey dieser eignen Lage, als ein Gang im Grundgebirge angesehen und behandelt wurde, jedoch nach seinen übrigen Eigenschaften Flözbergbau forderte. Wegen Geringhaltigkeit dieses Kobaltlagers ist jedoch dessen Gewinnung seit nunmehr 15 Jahren und länger ganz aufgegeben, und die Werke auflässig worden, so dass die vorhandenen Stollen und Schachte nicht mehr fahrbar sind.

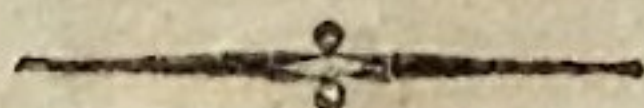
Ueber *Altenberga* (57 H. 192 Ew.), dessen Einwohner sich in derselben Art, wie die zu Katterfeld nähren, sieht man auf

einem waldigen Hügel noch die wenigen Ueberreste der Johanniskirche. Sie wird für die erste christliche Kirche in Thüringen gehalten, und ist von dem heiligen Bonifacius um das J. 724 erbauet worden. Die ältesten thüringischen Grafen, lotharingischen Stammes, dotirten und erweiterten sie: Graf Ludwig der bärtige liess seinen Sohn, Ludwig den Springer, darinne taufen. Seit dem J. 1713 ist sie, da sie, theils zu klein, theils, vorzüglich für die eingepfarrten Orte Katterfeld und Engelsbach unbequem gelegen und dieserhalb die jetzige Immanuelskirche erbaut war, nicht mehr zum Gottesdienst gebraucht worden, und seit dieser Zeit, vorzüglich aber seit der Mitte des achtzehnten Jahrhunderts ist sie immer mehr verfallen, so dass jetzt nur noch einzelne Stücke der Grundmauer ihre Stätte bezeichnen. Man hat von diesem Platze eine nicht uninteressante Aussicht über die umhergelegenen Berge und Thäler und nach einem Theile des flachen Landes.

In einem Thale, welches dem westlichen Ufer der Leina zufällt, und von dem *Engelsbach* durchrieselt wird, liegt das Dorf *Engelsbach* (54 H. 120 Ew.), welches zwar eine eigne Kapelle zu Besorgung der Kindtaufen, Begräbnisspredigten und einiger andern gottesdienstlichen Verrichtungen hat, in Ansehungen der Haupthandlungen des Gottesdienstes aber nach Altenberga eingepfarrt ist. Die Einwohner nähren sich theils von der Viehzucht, die von dem vortreflichen Wiesengrunde, in welchem der Ort liegt, befördert wird, theils von Holzarbeiten, theils vom Graben und Brechen des in dieser Gegend vorkommenden weissen und rothen Sandsteins, von welchen der erstre vorzüglich, nachdem er zermahlt worden, zu Scheuersand, der leztre zu Bausteinen angewendet wird.

Höher hinauf verengt sich das Hauptthal, wird bey einer einzeln liegenden Oelmühle äusserst wild und von steilen mit Felsenspitzen besetzten Bergwänden eingeschlossen. Von dieser Gegend an stehen

einzelne Gipfel und Felsen von Porphyr
 und Mandelstein aus dem hier sehr weit
 verbreiteten Todliegendem hervor: im Gan-
 zen aber sind die sämmtlichen Berge, die
 aus dieser Masse bestehen, ziemlich nie-
 drig und haben in ihren Thälern einzelne
 grössere Weistungen. In einer derselben
 liegt das Dorf *Finsterbergen* (124 H. 592
 Ew.), das einsamste unter allen Dörfern
 des westlichen Theils des Thüringer Walds.
 Die grossentheils arme Einwohner haben
 dieselbe Nahrung mit denen von Katter-
 feld und Altenberga, dessen Pfarrer die
 hiesige Filialkirche mit versieht. Die Lei-
 na fliesst dicht bey dem Orte, unter einer
 langen Felsenwand vorüber, die aus Tod-
 liegendem in regelmässigen Schichten be-
 steht und der *Hirtenstein* genannt wird.
 Eine Stunde über Finsterbergen hinauf,
 wo sich mehrere kleine Seitenbäche in das
 Hauptthal hereinziehen, sind die Berge
 hoch und schroff, und bestehen grösten-
 theils aus Porphyr und Grünstein; den lez-
 tern bemerkt man vorzüglich am östlichen
 Ufer, wo er sich von dem Spitterthal her-



überzieht. Ueber der Quelle der Leina auf dem höchsten Gebirgsrücken liegen die *Pirschhäuser* (Karte: 25) — hölzerne Jagdhäuser, die zum Aufenthalt des Landesherrn und seines Gefolges bey Jagdlustbarkeiten, bestimmt sind. Auch ist hier ein Hirtenhaus und Stall für die jungen Pferde, aus dem Gestüte zu Georgenthal, welche im Sommer im Gebirge weiden. Die Gebirgsart auf dieser Höhe ist Kugelporphyr, eine Fortsetzung von dem der Kniebreche.

Der Fichtenwald ist hier mit vielem Laubholze unterbrochen, welches sich besonders eine grosse Strecke auf die hessische Seite hinüberzieht. In botanischer Hinsicht ist diese ganze Strecke noch gar nicht untersucht. Die Aussicht von den Pirschhäusern würde, ohne die Waldung, die sie gänzlich verdeckt, sowohl nach der thüringischen, als nach der fränkischen Seite zu, vortreflich seyn.

10) *Thal der Apfelstedt.*

In einiger Entfernung von den eigentlich zu dem Thüringer Wald zu rechnen-

den Gebirgen öffnet sich dieses Thal in den von Ohrdruf nach dem flachen Lande sich herabziehenden Grund, den von beyden Seiten Hügel von Kalkschichten einschließen, die nur an einigen Stellen von aufgeschwemmten Kieshügeln unterbrochen werden. So wie die Apfelstedt, welche unser Thal bezeichnet, aus demselben heraustritt, vereinigt sie sich mit der von Ohrdruf herkommenden Ohre: beyde gemeinschaftlich nehmen hier den Namen: *Koller* an, bis in der Entfernung einer guten Stunde, bey Wechmar, die Apfelstedt wieder in ihre Rechte tritt und von da an den alten Namen behauptet.

Die Oefnung des Thals gewährt einen freundlichen Blick in einen mit Bäumen besetzten Wiesengrund; aus ihnen sieht die Kirchthurmsspitze von Hohenkirchen hervor, und im Vordergrunde liegt eine zwischen Erlen sich halbverbergende Mühle, so wie im Hintergrunde sich schon die Ansicht des höhern Gebirges darbietet. Zu beyden Seiten hat, beym Eingange des Thals, der



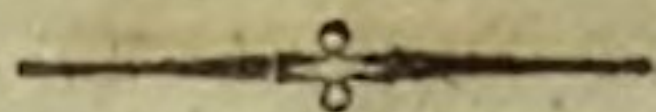
Bach noch Kalkhügel zur Einfassung; aber bald ziehen sich diese, indem das Thal sich mehr und mehr erweitert, weiter zurück: der Boden wird Kiessgrund; nach Abend zu, geht derselbe die Anhöhe eines aufgeschwemmten Kiesshügels bis zum *Hirzberg* hinauf: gegen Südosten lässt das entfernter liegende Vorgebirge eine grössere Ebene, die mit Aeckern und Wiesen besetzt ist.

Der Weg an der Apfelstedt hinauf führt zuerst, eine Mahl- und Oelmühle vorbey, auf das ansehnliche sich in Eine lange Gasse ausdehnende Dorf *Hohenkirchen* (145 H. 581 Ew.) wo noch ein nicht ganz unbedeutender Ackerbau getrieben wird, eine ansehnliche Schäferey sich befindet, und schöner Wiesenwachs vorhanden ist. Auf diesen Besitzungen, auf der davon begünstigten Rindviehzucht und auf dem Frachtfuhrwesen beruht die Nahrung des Orts. Eine heftige nächtliche Feuersbrunst zerstörte im Jahre 1804 seine grössere Hälfte, die jedoch verschönert aus ih-

rer Asche wiederum emporgestiegen ist. Unmittelbar bey Hohenkirchen im Thale aufwärts, sieht man eine *Papiermühle* ein schönes anmuthig gelegenes Gebäude.

Kaum Eine Viertelstunde von dieser Papiermühle und Hohenkirchen liegt der mit einer Filialkirche von Hohenkirchen versehene Ort *Herrenhof* (59 H. 339 Ew.) der in Ansehung seiner Nahrung in vollkommen gleichen Verhältnissen mit Hohenkirchen steht. Die Landstrase geht unmittelbar an ihm vorüber und führt auf ein Hölzchen, die *Aue*, zu, das aus Laubholz besteht, und von den überhandnehmenden Holzfreveln und Diebstählen traurige Spuren trägt. Die verschiedenen durch dasselbe mit und neben der Landstrase führende Wege nehmen alle ihren Ausgang in einer Fläche, die gröstentheils von Wiesen bedeckt ist, hier und da mit Acker vermischt, jenseits welcher in der Entfernung von Einer Viertelstunde der Ort

Georgenthal (86 H. 421 Ew.) liegt. Dieser Ort ist einer der freundlichsten



Puncte des Thüringer Walds. Nach Nord-osten in das eben beschriebene Thal und gegen Ohrdruf hin offen, von allen drey andern Seiten mit Waldung umgeben, zwischen denen sich schöne Wiesengründe und drey künstliche Fischteiche, ausbreiten, und die krystallhelle Apfelstedt durchwindet, verbindet es die Naturschönheiten der Waldorte mit den Annehmlichkeiten des flachen Landes. Die schönste Ansicht von Georgenthal und seinen Umgebungen hat man da, wo die Landstrase von Gotha, am sogenannten *Ziegelberg*, den *Hammerhög*, herab führt, und wo der ganze durchgehends mit Ziegeldächern versehene Ort selbst, zunächst unter den Füßen der Spiegel des Hammerteichs, umgeben von den zu dem Schiessplatz und zu dem Hammerwerk gehörenden Gebäuden, etwas entfernter die zwey andern Teiche mit einer Schneidemühle, im Hintergrunde die nach Tambach zu und noch jenseits dieses Orts liegende Berge, eine unterhaltende Landschaft bilden. — Georgenthal ist der Sitz eines Amtes, eines Oberforstmeisters und

Oberförsters und hat eine eigne Kirche und Pfarrer; in dem mitten im Orte liegenden Privat Gasthof hat der Reisende ein bequemes Unterkommen: auch befindet sich hier ein fürstliches Residenzhaus, das neuerlich zu verschiednen andern Zwecken angewendet worden ist, und ein fürstliches Vorwerk.

In den zu diesem gehörigen und in den auf dem Amtshofe befindlichen Oekonomiegebäuden ist die Stuterey vertheilt, die hier auf landesherrliche Rechnung unterhalten wird, und zu welcher zeither gewöhnlich zwey oder drey Beschälhengste und funfzig bis sechzig Stuten bestimmt gewesen sind. Die Fohlen, alle nicht von einem ansehnlichen Körperbau, aber stark und dauerhaft, werden, wenn sie abgesetzt sind, im Sommer auf die Gebirgweiden gebracht: die Stuten mit den Saugfohlen bleiben in Georgenthal und geniessen der nähern Waldweiden. — Unmittelbar vor dem Orte, hart an der Strase von Gotha her, liegt ein herrschaftliches *Hammerwerk*;



das nur aus einem Stabhammer besteht, und sein Eisen von dem Schmelzwerke Luisenthal erhält: auch die an dem Wege nach Altenberga liegende *Schneidemühle* wird auf Rechnung des Landesherrn betrieben. — Die zu allen diesen öffentlichen Einrichtungen angestellten Personen machen schon einen ansehnlichen Theil der Einwohner aus, und auf ihnen beruht Vieles von der Nahrung der übrigen: ausser diesem beschäftigt sie die Viehzucht, Holzarbeit, Holzhandel und Fuhrwesen. Von einem hier wohnenden Schlosser (*Eckardt*) werden sehr vorzügliche Wagenwinden verfertigt, die weit umher Absatz haben, und auch die von dem Besitzer des Gasthofes getriebene *Brauerey* eines fast zu verführerischen Biers ist nicht unbedeutend.

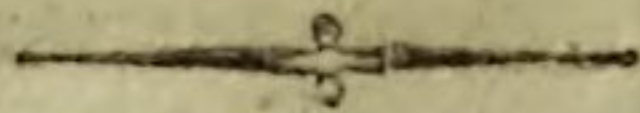
In dem Hause des Forstcommissars *Hofmann* findet der Reisende eine reichhaltige Sammlung ausgestopfter einheimischer Vögel, die werth ist gesehen zu werden, so wie die Bekanntschaft ihres, mannich-

faltige Kenntnisse in sich vereinigenden Besitzers, schon an sich interessant ist.

Auch ist bey Georgenthal die Veranstaltung, durch welche ein Theil der Apfelstedt an den nach Gotha gehenden Arm der Leina, mittelst des sogenannten Theilers, eines zu diesem Zweck eingerichteten Schleussenwehrs, überwiesen wird: der Stadtrath zu Gotha unterhält hier, zur Aufsicht über diese der Stadt höchst wichtige Einrichtung, einen beständigen Wasservoigt.

Um und bey Georgenthal fangen schon die grossen Lager des Todliegenden an, welche sich über das ganze Urgebirge bis nach Tambach und von da bis auf die Höhe des Gebirgs hinaufziehen und daselbst, in verschiedenen Abänderungen seines Kornes, und seiner Schichtungen, sich über seinen Rücken hin, an dem südlichen Berggehänge hinablagern. *) An dem

*) S. S. 113.

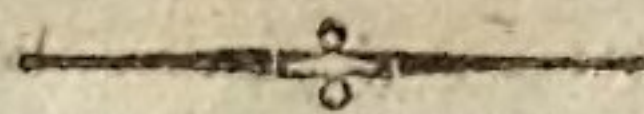


Sperrhügel (Karte: 28) erreicht es seinen höchsten Punct. Doch treten sowohl westlich z. B. nach Catterfeld und Altenberga, als südöstlich z. B. nach dem wechmarischen Holze hin, einzelne Parthieen Porphyr und Mandelstein aus dem sich an ihm anlegenden Conglomerate hervor.

Das Thal der Apfelstedt zieht sich aufwärts, von Georgenthal aus, in einem engen, überall jedoch mit schönen Wiesenstücken beseztem Grunde fort, bis gegen Tambach und Dietharz hin, wo sich eine Weitung im Gebirge findet, welche diese Orte und ihre Fluren umfasst. Die Landstrase über Tambach nach Schmalkalden läuft ebenfalls durch diesen Grund und man kömmt auf ihr, an zwey *Papiermühlen*, einer *Lohmühle* und einem *Drathhammer* vorüber, die von der Apfelstedt getrieben werden.

Tambach, in dem Dialect der Waldbewohner *Tommich* genannt, ein sehr ansehnlicher, Marktrecht geniessender Flek-

ken (305 H. 1452 Ew.) hat, wie sich schon aus seiner Lage, mitten im Gebirge, schliessen lässt, sehr wenig Ackerbau und die hierzu bestimmten Grundstücke gewähren in den Sommerfrüchten, die auf ihnen erzielt werden, nur einen sehr geringen Ertrag. Besser gedeiht die Kartoffel, die auch sehr häufig und auf den kleinsten, dem Waldboden abgewonnenen Flecken Landes gebauet wird. Vortreflich sind die Wiesen, und ihre Cultur durch Wässerung hier vorzüglich weit getrieben, so dass man den Tambachern eine besondere Kenntniss in der Leitung der Wässerungsgräben beylegt, und sie zuweilen zu gleichen Anlagen nach auswärtigen Orten bernfen hat. Die Viehzucht ist auch daher einer der hauptsächlichsten Nahrungszweige der Einwohner: doch wäre sie einer weit grössern Ausdehnung fähig, wenn nicht sehr vieles Heu ins flache Land geführt würde. Die andern Nahrungszweige der Tambacher beruhen auf Holzhauerarbeit, Köhlerey, Holzhandel, und Fuhrwesen: einige Einwohner treiben auch etwas Bleicherey, und ver-



schiedene Zimmerleute versehen von hier aus die Einwohner des flachen Landes mit zugehauenen Balkenstücken zu ihren Bauunternehmungen. An der Kirche sind ein Pfarrer und ein Diakonus, (der letztre ist zugleich Pfarrer an der Kirche zu Dietharz), und an der Schule drey Schullehrer angestellt, wovon einer den Titel Rector hat.

Durch Tambach selbst, dem grössten Theil seiner ziemlich beträchtlichen Ausdehnung nach, führt die Landstrasse nach Schmalkalden; sie verlässt unmittelbar hinter dem Orte den Grund und geht ziemlich steil das Gebirge hinauf, bis auf die Höhe des grossen *Rosengartens*, von wo aus sie in das Hessische hinübertritt und nach dem Nesselhofe hinabläuft. Dieser Weg hat an einigen höhern Puncten schöne Aussichten auf das umherliegende Gebirge und auf einen Theil des flachen Landes. Er führt übrigens ununterbrochen auf lauter Todliegenden hin. Ohngefähr eine Stunde oberhalb Tambach liegt in einiger

Entfernung vom Wege westlich eine Quelle, welche *Luthersbrunnen* genannt wird und zu Ehren des Mannes, von welchem sie den Namen führt, ordentlich gefasst ist. Man versichert, dass ihr Wasser heilsame Kräfte besitze und dass sein Gebrauch den grossen Reformator von den Steinschmerzen befreyt habe, als er sich im J. 1537 hier aufhielt. daher er auch Tambach sein *Phanuel*, wo ihm der Herr erschienen sey, nannte.

Noch westlicher von jener Landtrase zieht sich der *Spittergrund* in dem Gebirge herein, der sich bey Tambach öffnet. Dieser Grund ist eng und an manchen Stellen etwas sumpfig. Zu beyden Seiten schliessen ihn die mächtige Lager des Conglomerats ein, die diese ganze Gegend bedecken; erst gegen die Quelle des Baches hin, steigt Urgrünstein aus jenen Lagern hervor, und erhebt sich zum Theil zu sehr schönen und mahlerischen Felsen, über welche, da wo das Gebirge sich mit dem *Hangweg* schliesst, der unter dem Na-



men: das *Gespringe*, bekannte schöne Wasserfall, (*Spitterfall*. Karte: 26.), den wir schon oben beschrieben haben *), herabstürzt. Der Bach selbst, die *Spitter*, geht durch den Ort Tambach und fällt unterhalb desselben in die Apfelstedt. — Nicht weit davon, etwas mehr östlich, nimmt die letztere auch den *Tambach* auf, einen kleinen Bach, welcher aus zwey Quellen gebildet wird, die hoch oben am Rosengarten entspringen; der Grund, den sie nach ihrer Vereinigung durchlaufen, hat nichts ausgezeichnetes.

Indem wir so von Wetsen nach Osten fortgehen, kommen wir zur Apfelstedt selbst und zu dem Hauptthal, das uns beschäftigt, zurück. Dieses führt, in einer kleinen Entfernung westlich von Dietharz, durch einen Grund in das Gebirge hinein, der immer noch aus Todliegendem besteht und durch groteske Felsen, die sich aus

*) S. 59 und die Titel-Vignette.

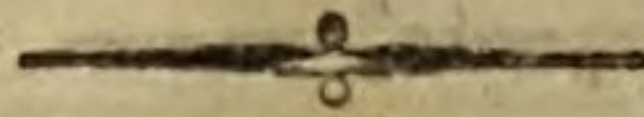
demselben hier bilden, interessanter wird. Zu diesen gehört unter andern die mehrere hundert Fuss hohe, lothrecht abfallende Klippe, der *Bielstein* genannt. Sie ist ohngefähr eine halbe Stunde von Tambach entfernt und werth sie aufzusuchen, wenn man auch den Grund nicht weiter verfolgen will, der von da bis zum sogenannten *Frankengrund*, gegen die hessische Grenze und den *Sperrhügel*, (Karte: 28) hin, fortläuft. Von Südosten her fallen ihm, kurz unter dem Ursprung der Apfelstedt, noch zwey kleinre Nebenthäler zu, in deren einem die *trockne Apfelstedt* von einem Berg gleiches Namens, in dem zweyten ein andrer kleiner Bach vom *rothen Häg* herabkömmt, und sich mit der eigentlichen Apfelstedt vereinigen. Beyde Bäche trocknen nicht selten im Sommer aus. In derselben südöstlichen Richtung vereinigt sich, noch unterhalb des Bielsteins, und nach der Mündung des Hauptthals zu, mit diesem, der *Mittelwassergrund*, der von dem kleinen *Buchenberg* herabkömmt. Auch hier ist noch nichts als Todliegendes zu sehen;

in welchem jedoch Spuren des zur Steinkohlenformation gehörigen Flötzes vorkommen, die sich auch auf dem Sperrhügel nochmals zeigen. Die Felsenparthieen sind zum Theil sehr mahlerisch: vorzüglich auffallend itt unter ihnen der bey dem Austritt des Baches in das Thal der Apfelstedt wahrzunehmende durchbohrte Felsen.

Das äusserste Nebenthal nach Osten zu ist der Grund des *Schmalwassers*: dieser Bach durchströmt das Dorf *Dietharz*, (37 H. 432 Ew.), und vereinigt sich unterhalb desselben mit dem Bache der Apfelstedt. Der Ort hat eine eigne Kirche, die der Diakonus zu Tambach als Pfarrer besorgt, und die Nahrung der Einwohner ist mit der der Einwohner zu Tambach völlig gleichförmig. In dem Schmalwassergrund selbst, der sich unmittelbar bey Dietharz öffnet, findet sich der Porphyr wieder und zwar von derselben röthlich und graulich weissen Farbe, wie er am Inselsberg vorkommt, und von hier bis zum Schneekopf fortsetzt. Zwischen dem Haupt-

rücken des Gebirgs und seinem Abhange zeigt sich am grossen *Buchenberg* (Karte: 29), und an den ihm nächst angrenzenden Bergen, ein dunkelgraulich-rother Thonporphyr mit vielen grobeingemengtem Feldspat und Quarz, der von allen Seiten von jenem weisslichen Porphyrlager umgeben, nur nach dem Mittelwasser zu an das sich daselbst herüberziehende Todliegende grenzt und am *Oelberg* und *Schorn*, wo er an jenen weisslichen Porphyr stösst, mit diesem ein blassröthliches Uebergangsgestein bildet.

Ganz vorzüglich sehenswerth ist dieser Grund, in Ansehung seiner wilden und romantischen Felsenbildungen. Ohngefähr eine Viertelstunde von Dietharz findet man an einem Felsen beym *Martensbach*, das *Hünenloch* oder *Hülloch*, (Karte: 27.), eine in der Mitte der hier ganz steilherabfallenden Wand, befindliche Höle, die vom Tag aus am weitesten in der Breite und Höhe geöffnet ist, gegen ihren Hintergrund aber, durch die in schiefem



Winkel herniedergehenden Steinmassen, immer niedriger wird, und sich etwa zwanzig Schritte vom Eingange ganz schliesst. Sie ist auf ihrem Boden mit den Bruchstücken des herabgefallenen Gesteines überall bedeckt: auch hat dieses ausserhalb nach dem Thal zu einen kleinen mit Rasen bedeckten Hügel gebildet, auf welchem man bequem zu der Höle selbst hinaufsteigen kann.

Zu beyden Seiten des Grunds, der in seiner ganzen Ausdehnung fruchtbare Wiesen aufweist, begleiten den Wanderer schöne Felsen, die an den Bergen hervorste-
hen, von mancherley malerischen und grotesken Bildungen. Am auffallendsten ist — in einer Entfernung von zwey Stunden von Dietharz, — der kolossalische *Falkenstein* (Karte: 31), ein Porphyrfelsen, welcher, ganz voll Hölungen und Klüfte, von beyden Seiten durch kleine Nebenthäler von den anliegenden Bergen getrennt, und nach dem Hauptthale zu steil abgeschnitten, frey und selbstständig in die Höhe

steigt. Durch die östliche Schlucht kann man aus dem Grund hinauf auf seinen Gipfel gelangen, von welchem, in die Tiefe hernieder, sich der schauerlichste Blick öffnet. Hier soll in frühern Zeiten ein festes Schloss gestanden haben, das auch den Namen Falkenstein führte.

Eben so zeigt man in einiger Entfernung von dieser Stelle, in dem düstern Dickicht der Waldung, hinter dem Büchenberge, am Oelberg, den Platz, wo eine andre Burg, der *Waldenfels*, dessen Besitzer bis in das vierzehnte Jahrhundert zugleich Herren von Tambach und Dietharz waren, sich befunden haben soll, und ein drittes Schloss, die *Krachenburg*, hat, nach der Tradition, nicht weit von Dietharz, auf einem zunächst der Kirche gelegenen Berge, seine Stelle gehabt. Von allen drey Burgen selbst ist keine Spur mehr übrig.

Vom Falkenstein an verengt sich das Thal immer mehr bis zu einem blossen



Schluchte, der nach dem Rücken des Gebirges sich hinanzieht. Dieser Höhe liegt, nach Westen hin, der *Hubenstein* (Karte: 30) sehr nahe, — ein Porphyrfelsen, der sich mitten in der dichtesten Waldung emporhebt und nicht nur durch die Gruppierung der einzelnen Felsenstücke, aus welchen er besteht, sondern auch durch die Aussicht, die er über einen Theil der Berge und einige Punkte des flachen Landes gewährt, Interesse und Unterhaltung darbietet. An seinem Fusse liegt ein *Pirschhaus*, in welchem sich die Förster und ihre Pursche und Kreiser aufzuhalten pflegen, wenn sie ihr Beruf in diese Gegend führt, die den hessischen Oertern Steinbach, Ober- und Unterschönau so nahe liegen, dass sie, von diesen aus, für den, der das Uebersteigen des Rückens nicht scheut, fast bequemer noch zu besuchen sind, als von der thüringischen Seite her.

Dem Botaniker weisen wir einige seltnere Pflanzen aus diesem noch zu wenig untersuchten Gegenden nach: Von phänogamischen Ge-

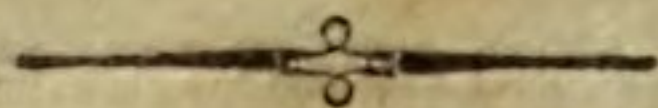
wachsen finden sich bey *Tambach*: *Circaea lutetiana*, *intermedia*, beyde an Zäunen, *alpina*, am Ursprung der *Tambach*, *Centunculus minimus*, auf Aeckern, *Lonicera nigra*, an Zäunen, *Bupleurum falcatum*, *Aethusa Meum*, *Pyrola secunda*, an Bergen, *Silene noctiflora*, auf Aeckern, *Teucrium botrys*, *Galeopsis versicolor*, an Bergen, *Antirrhinum arvense*, auf Aeckern, *Geranium lucidum*, *Hippocrepis comosa*, an Bergen, *Tussilago alba*, am Luthersbrunnen, *Carex pulicaris*, auf sumpfigen Wiesen. Bey *Dietharz*: *Selinum palustre*, an sumpfigen Orten, *Dianthus Armeria*, *arenarius*, an Bergen, *Genista pilosa*, nach *Tambach* zu, *Tussilago alba*, auf Wiesen. Aus der Familie der Kryptogamen können wir folgende Laubmoose nennen: *Phascum serratum*, *crispum*, bey *Georgenthal*, *Fissidens denudatum*, bey *Dietharz*, *aciculare*, bey *Tambach*, *Tortula tortuata*, bey *Georgenthal*, *Hypnum thuringicum*, bey *Tambach*, *mammillatum*, daselbst.

11) *Thal der Ohre.*

Den Ausgang dieses schönen Thales bezeichnet die Stadt *Ohrdruf* an der *Ohre*, welche etwas über eine halbe Stunde un-

ter dieser Stadt in die von Georgenthal herabkommende Apfelstedt fällt. Diese wohlgebaute nach Gotha die ansehnlichste Stadt des Fürstenthums, liegt unter 50° 50' 33" nördlicher Breite, in einer sehr anmuthigen, ziemlich ebenen Gegend, eine halbe Stunde vom Fusse des hier sehr steil ansteigenden Gebirges, drey Stunden von Gotha, fünf Stunden von Arnstadt, sechs Stunden von Suhla. Sie ist einer der Orte, die am frühesten in den historischen Nachrichten von Thüringen genannt werden, und gehört zu dem obern Theil der Besitzungen der ehemaligen Grafen von Gleichen, welche jetzt den Fürsten von Hohenlohe, unter herzoglich Sachsen gothaischer Landeshoheit zustehen. Eine fürstlich hohenlohische Canzley und ein Consistorium für diesen District haben in ihr ihren Sitz: beyde stehen unter der Regierung und dem Ober-Consistorium zu Gotha. Auch hat sie ein fürstliches Schloss und ein Lyceum, an dem ein Rector und sechs Lehrer angestellt sind und welches für die Bildung seiner Zöglinge, vorzüg-

lich in Rücksicht der alten Sprachen, schon seit einer langen Reihe von Jahren im Stillen, aber mit dem unverkennbarsten Nutzen gearbeitet hat. Die städtische Rechts- und Polizeyverwaltung ist in den Händen des der Canzley untergebenen Stadtraths, der aus zwey Bürgermeistern und vier und zwanzig andern Rathswandten und städtischen Beamten besteht. Kirchen hat die Stadt vier, wovon die zu der beträchtlichen Vorstadt, das *lange Leich* genannt, insbesondre gehörige Trinitatiskirche, so wie die Gottesacker- und die Siechhofskirche, sämmtlich ausserhalb der Stadt gelegen sind. In der Stadt befindet sich allein die sehr schöne Michaeliskirche; sie wurde, nachdem eine grosse Feuersbrunst im J. 1753 den grössten Theil der Stadt in die Asche gelegt hatte, — ein Zufall, dem sie ihre jetzige regelmässige Anlage verdankt, — an der Stelle der mitabgebrannten alten Michaeliskirche, deren Stiftung man dem heiligen Bonifacius zuschreibt, von dem gothaischen Baumeister *Weidner* aufgebauet: sie ist nach



einem einfachen Plan in einem edeln Style errichtet, aus Quaderstücken, die die reichhaltigen Steinbrüche des benachbarten Seeberges lieferten. Der ganze Bau kostete dreysigtausend Thaler. Ein in derselben befindliches Deckenstück rührt von einem Ohrdrufer Mahler, *Henning*, her. Mit ihr ist ein Thurm verbunden, von welchem man eine schöne Aussicht auf die ganze Stadt und die umhergelegene Gegend genießt. An den sämtlichen Kirchen ist ein Superintendent, der zugleich Inspector der zu dem hohenlohischen Antheil der Grafschaft Gleichen gehörigen Ortschaften ist, mit vier andern Geistlichen angestellt. Endlich müssen wir noch bemerken, dass das herzoglich-gothaische Forstamt Schwarzwald hier seinen Sitz genommen hat: es besteht aus einem Oberforstmeister und einem Forstcommissair.

Die Stadt zählt 837 Häuser, und 4411 Einwohner, wovon 2757 zum Kirchspiel der Michaeliskirche, und 1654 zur Trinitatiskirche, letztere als Bewohner des lan-

gen Leichs, und der dazu geschlagenen einzelnen Mühlen und andrer Gebäude, gehören. Ihre Nahrungszweige bestehen in Ackerbau und Viehzucht, Handel mit Holz und Früchten, Strassenfuhrwesen, und in folgenden Manufacturen und Fabriken: Bleicherey, Lohbereitung (auf zwey Lohmühlen) und Gerberey, Rasch- und Zeugweben, Sichel- und Krauthobelschmieden (auf einem Zahnsichel- und Krauthobelwerk), Peitschenstielmachen, Oel- und Graupenfabrication (auf acht Oel- und Graupenmühlen), Papiermachen (auf zwey Papiermühlen) und Kupferverarbeitung (auf zwey Kupferhämmern und von mehrern geschickten Kupferschmidten). Der Ackerbau bearbeitet eine Fläche von 4044 Acker Land: dieses hat jedoch grösstentheils steinigen und unfruchtbaren Boden, und bringt daher nur einen mässigen Ertrag an Früchten: die, im Durchschnitt genommen, ziemlich zweckmässige Behandlung der Länderey kann allein sie bey ihrem Grade von Fruchtbarkeit erhalten, und vorzüglich ist ihr das vortheilhaft

Verhältniss von Wiesen (die Stadtflur enthält deren 1776 Aecker) und die dadurch ziemlich ansehnliche Viehzucht günstig, obgleich ein viel zu grosser Antheil des gewonnenen Heues auswärts verkauft und also nicht so vortheilhaft verwendet wird, als in der Erweiterung der Viehzucht geschehen könnte. — Der Handel mit Holz, wohin auch die auf zwey Schneidemühlen verfertigte Breterwaaren gehören, ist sehr beträchtlich, so wie auch der Handel mit Früchten, da von hier aus sich ein grosser Theil der Waldorte damit versieht, von ziemlicher Ausdehnung ist und der Stadt eine nicht unbedeutende Nahrung gewähret. — Das Frachtfuhrwesen, welches sonst in Ohrdruf von grossem Uufange war, hat sehr abgenommen. — Für die Bleicherey befinden sich hier zwey grosse Anlagen: die *Hänelsche* und *Göringische*. Beyde treiben ansehnliche Geschäfte und erhalten zufolge eines auf lange Erfahrung gegründeten festen Zutrauens, welches sie geniessen, aus einem weiten Umkreise des flachen Landes leinene Waa-

ren zum Weissbleichen. Von den andern Gewerben wollen wir nur noch der *Peitschenstielmacher* gedenken, einer Gattung Arbeiter, die man nur an wenigen Orten findet. Sie verfertigen die mancherley Arten geflochtene und ungeflochtene hölzerne Peitschenstiele, deren sich die Fuhrleute, Ackerbauern, Pferdehändler u. s. w. bedienen. Ihr Handwerk ist zünftig: das Material, das sie bearbeiten, Erlen-, Ahorn-, Massholdern-, Ulmenholz. Sie müssen das für sie brauchbare Holz, die Klafter mit sechzehn Thalern auf den thüringischen Forsten bezahlen. Es ist aber auch nothwendig, dass sich solches ganz regelmässig und ohne weiter zu reisen, als der Zweck erfordert, spalten lasse. Je nachdem die Arbeit künstlicher oder einfacher werden soll, wird das Stück Holz bis auf den Griff in 4, 6, 15 bis 20 Theile gespalten und diese dann künstlich in einandergewunden. Die so verfertigten Peitschenstecken werden Schockweise verkauft: die theuersten sind die vierruthigen Fuhrmannsstecken von Massholder, wovon, die

feinste Art, das Schock 16 bis 18 Thaler kostet. Dieses Gewerks sind jezt 5 Meister in Ohrdruf.

Die Gewerbe der Beilschmidte, der Messerschmidte, des Drathziehens, die sich sonst hier befanden und wovon das zweyte sehr ansehnlich war, haben sich ganz verlohren.

Unter den hier lebenden Gelehrten verdient der als Schriftsteller bekannte Bürgermeister *D. Krügelstein* —, ausser mehrern Arbeiten, Verfasser des Systems der Feuerpolizeywissenschaft, — Auszeichnung. Er ist, seinem ersten Berufe nach, Arzt, macht sich jedoch durch eine rastlose, keine Anstrengung und keine Hindernisse scheuende, Thätigkeit in allen Fächern des gemeinen Bestens um die Sache der Menschheit in nicht geringem Grade verdient.

Eine halbe Stunde von Ohrdruf liegt unterhalb im Grunde, durch welchen der

Weg über Schwabhausen nach Gotha führt, an der Öhre, der *Birnbaum*, ein Wirthshaus, das wegen vorzüglich schmackhaften hier gebraueten Bieres berühmt ist und als ein Lustort der Ohrdruffer häufig von ihnen besucht wird.

Gegen Südwesten findet sich, auch in derselben Entfernung, das grosse Dorf *Gräfenhayn* (120 H. 602 Ew.), welches wegen seiner angenehmen Lage — es lehnt sich an dem Abhange des Berges an — von ferne in die Augen fällt. Seine Einwohner, so wie die des eine Viertelstunde davon liegenden und nach Gräfenhayn eingepfarrten *Nauendorf* (42 H. 167 Ew.) nähren sich, ausser dem geringen Ackerbau, von dem Ertrag ihrer Viehzucht, von Holzhauen und andern Holzarbeiten. Vormalß stand bey Gräfenhayn ein nicht unbeträchtlicher Bergbau in Betrieb, der, so weit man Nachrichten von ihm hat, auf Rücken im Flözgebirge, das sich hier an das Urgebirge anlehnt, nach Kobalterzen statt fand. Diese brachen sehr reichhaltig

und wurden mit Vorthail abgesetzt. Aus welchen Ursachen jedoch dieser Bau seit nunmehr länger als fünf und zwanzig Jahre auflässig wurde, ist uns nicht bekannt. Jetzt trifft man nur noch auf einzelne Spuren verfallner Schächte, und beraseter Halden, die sein vormaliges Daseyn verathen. — Ueber Gräfenhayn und Nauendorf geht der Fahrweg von Ohrdruf nach Georgenthal: ein näherer Fussweg führt, in trockenem Wetter, zwischen Hohenkirchen und Gräfenhayn hin, über die Wiesen, oder den sogenannten Girn. *)

Die *Landstrasse nach Suhl*, die von Ohrdruf ausgeht, lässt anfangs die Wahl zwischen zwey verschiednen Wegen, welche sich aber in der Entfernung von zwey Stunden auf dem Gebirge wieder zu Ei-

*) *Girn* heist im Thüringischen eine Fläche Acker oder Wiese, die kein rechtwinklichtes Viereck, sondern ein Trapezium oder ein Dreyeck bildet: auch braucht man das Zeitwort: *sich girnen*, statt unregelmässig oder in einen schiefen Winkel zu laufen.

nem vereinigen. Die eigentliche grössere Strasse führt aus Ohrdruf zu dem Crawinkler Thor hinaus über das Forsthaus *Friedrichsanfang* auf das Gebirg. Dieses Forsthaus, bey welchem sich ein Gasthof, wo man eine leidliche Bewirthung haben kann, und drey Bauernhäuser befinden, (zusammen hat es 28 Ew.), ist dem Amt Georgenthal unterworfen. Es liegt einsam, von Birken und Fichtenwaldung auf drey Seiten umgeben, aber mit einer weiten vortreflichen Aussicht nach Osten. Nur eine Viertelstunde davon, etwas tiefer, liegt.

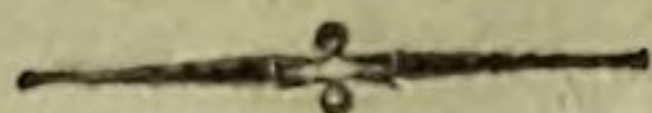
Crawinkel (in ältern Zeiten *Grafenzelle*, *Gravincelle* genannt, 210 H. 860 Ew.) ins Amt Ichtershausen gehörig; in seine Kirche ist das Forsthaus *Friedrichsanfang* mit Zubehör eingepfarrt. In diesem Orte herrscht viele Industrie. Die Felder sind von geringer Beschaffenheit und sehr steinig: bedeutender ist der Ertrag der Wiesen und der dadurch unterhaltenen aber noch sehr unter dem möglichen Grade der Ausdehnung bleibenden Viehzucht. Vor-



züglich aber suchen die Einwohner, ausser dem Frachtfuhrwesen, welches einige treiben, ihre Nahrung durch Holzarbeiten aller Art, durch Kinnrussbereitung, durch Verfertigung musikalischer Instrumente, und durch Bearbeitung der sogenannten Crankwinkler Mühlensteine. Aus Holz machen sie Mulden, hölzerne Küchengeräthe, Löffel, Quirle, Backtröge, kleine Fässer, eine besondere Art von Futteralen für die Schleifsteine der Mäher, Rechen, buntgemahlte Schränke und Laden, die von den Bauern dieser ganzen Gegend gebraucht werden, u. s. w. Auch wird von hieraus von mehreren Zimmerleuten vieles zugehauenes Bauholz ins flache Land abgesetzt. Von *musikalischen Instrumenten* werden vorzüglich *Violinen* verfertigt: sieben Violinmacher treiben diese Beschäftigung. —

Fünf Mühlsteinbrecher endlich bearbeiten mit ihren Gehülfen die obengedachten *Mühlsteine*, die von dem Wohnorte ihrer Verfertiger, und weil sie von da versendet werden, und also keinesweges von

der Nähe ihres Fundorts bey Crawinkel, ihren Namen haben. Denn die Steinbrüche, welche diese Steine liefern, sind zum Theil zwey Stunden weit von jenem Orte entfernt. Sie finden sich an dem Siegliz- und Tragberg, Burzel u. s. w. südlich und westlich von Crawinkel, in den um Oberhof herum gelegenen Bergen. Die Steinart, aus welcher sie verfertigt werden, ist ein blasröthlicher etwas poröser Porphyr mit einzeln eingemengten Quarzkörnern und Feldspath, welcher letztere zum Theil verwittert ist. Die daraus bearbeitete Mühlsteine schärfen sich selbst, indem durch das Abreißen immer neue Hölungen geöffnet, und die Ecken der aus der Hauptmasse hervorstehenden Quarzkörner erneuert werden, und eben durch diese Eigenschaft werden sie für ihren Zweck so vorzüglich brauchbar. Die Gewinnungsart dieser Steine ist höchst mühsam und gefährlich: Pulver darf zu ihrem Absprengen nicht gebraucht werden, weil dieses ungleiche Risse verursacht: alles müssen die Hände und Werkzeuge vollbringen.

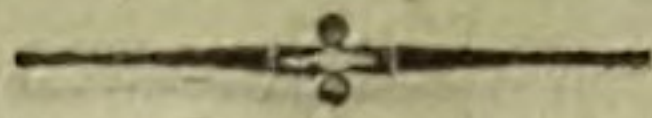


Auf der Stelle im Bruche kostet der ganz vollendete Stein 12 bis 15 Thaler.

Von Friedrichsanfang führt die Strase durch einen tiefen finstern Hohlweg einen steilen Berg, die *Rumpel* (Karte: 34) genannt, hinauf: dieser Hohlweg heist auch der *Crawinkler Steiger*. Die Gebirgsart ist hier das Conglomerat oder Todliegende: es legt sich an den Porphyr an, der sich zeigt, sobald man die Höhe erreicht hat. Die Aussicht von dieser Höhe ist bewundernswürdig schön: von der Ruine bey Liebenstein an in Osten, bis über Gotha in Nordwesten hinaus, liegt ein unermesslicher Horizont und eine unendlich mannichfaltige Reihe von Gegenständen vor den Blicken. In Süden und Südosten hingegen begrenzt das höhere Gebirge die Aussicht.

Der zweyte Weg von Ohrdruf nach dieser Landstrase führt durch das Thal der Ohre: er ist etwas kürzer, als der erstre, aber so steinig und enge, dass er nur von leichtem Fuhrwerk befahren zu werden

pfllegt. Auf diesem Wege kehren wir wieder in unser Hauptthal zurück. Zuerst führt derselbe von Ohrdruf aus durch die fast eine Viertelstunde lange Vorstadt, das *lange Leich*: dann durch eine eben so lange Lindenallee, die zu beyden Seiten von Wiesen eingeschlossen ist. An der westlichen Seite liegt das Schiesshaus: jährlich hält hier die Bürgerschaft ein feyerliches Vogelschiessen: auf der entgegengesetzten östlichen Seite stehen mehrere Gebäude und am Ende dieser Allee ist ein kleiner Teich, und man hat nun das Gebirge nahe vor sich, das steil aus der Ebene emporstrebt, und zu dessen Fuss man durch einen kleinen Kiefern- und Fichtenwald gelangt. Am östlichen Ufer der Ohre erhebt sich hier sehr steil und hoch der *Kienberg* (Karte: 35), ein Porphyrburg, an dessen Fuss die *Aue*, eine mit Eichen und Birken bewachsene Anhöhe, die aus Flözlageru besteht, sanft ansteigt. Auf dem westlichen Ufer liegt ein niedrigeres Vorgebirge von verschiedenen Flözlageru und mit kleinen Thälern durchschnitten, aus



welchen jedoch auch der Porphyr in einigen höhern Kuppen und an verschiedenen steilen Abhängen zu Tage aus steht. Am Eingange dieses Thales, dicht am Fusse des Kienbergs findet sich

Luisenthal, ein Eisenschmelzwerk, welches auf Rechnung der herzoglichen Kammer betrieben wird. Es hat einen hohen und einen Blau-Ofen; der erstre wird aber seit einer geraumen Zeit nicht mehr gebraucht, überhaupt auch keine Gusswaaren, wie vormals, hier gefertigt: der Blauofen ist jährlich 26 bis 30 Wochen, so lange der Ofen seine Dienste thut, im Gange: er wird alle zwey Stunden abgestochen: die Erze, die man hier verschmelzt, sind einheimische vom *Wolfsstieg* (bey Friedrichrode), *) und von *Frankenhayn*, und ausländische von *Stahlberg* und *Mommel* bey *Schmalkalden*, und von *Saalfeld*, und man versetzt sie in dem Verhältniss, dass wenn vom *Wolfsstieg* 18 Tonnen verbraucht wer-

*) S. oben S. 418.

den sollen, von Stahlberg 11, von Saalfeld $2\frac{1}{3}$, von Mommel 2, von Frankenhayn 1 beygemischt werden. Auf 115 Tonnen Eisenerz rechnet man 4 Tonnen Kalkfluss und 3 Centner Wascheisen an Zusatz: letztes wird bey dem mit diesem Hüttenwerke verbundenem Pochwerke aus den Schlacken ausgeschieden. Auf 10 Tonnen, die man verschmelzt, rechnet man 14 bis 15 Centner Roheisen, und den jährlichen Ertrag von 2600 bis 2700 Tonnen, die ohngefähr verschmolzen werden, auf 3800 bis 4000 Centner Roheisen. Diess Roheisen wird auf der zu den hiesigen Werken gehörigen Hammerwerken, einer Gross- und einer Zain- und Kleinschmiede, welche weiter aufwärts im Thale, zwischen Stuzhaus und Schwarzwald, gelegen sind, und auf den Grossschmieden oder Hämmern zu Georgenthal und Dörrberg weiter verarbeitet.

Die zum Schmelzen mit verwendeten Schmalkälder Eisenerze werden, zufolge eines Vertrages, gegen Holzkohlen gelie-



fert, die aus den gothaischen Waldungen dahin abgegeben werden. Ein Cassier und ein Controleur führen, nebst einem Schmelzer bey dem Werke die Aufsicht, und, ausser ihren Wohnungen, befindet sich hier noch ein Gasthof und ganz in der Nähe eine Mühle, die *Waldmühle* genannt.

Dieses Schmelzwerk gehörte vormals Privatpersonen, und wurde im Jahre 1753 von der herzoglichen Kammer zu Gotha erkauft und durch einen hohen Ofen, Vorrichtungen zu Gussarbeiten und andre Veranstaltungen erweitert: seinen Namen erhielt es zu Ehren der Herzogin *Luise Dorothee*. Seit der Einrichtung dieses Hüttenwerks sind mehrere Privathammerwerke, die vormals in dieser Gegend sich befanden, nach und nach eingegangen. Die Lage der Hüttengebäude ist herrlich und reizende Spaziergänge führen zu Punkten, von welchen man die schönsten Aussichten in das Thal und auf das flache Land genießt.

Eine Viertelstunde höher hinauf im Thale liegt das Dorf *Stuzhaus*, (31 H. und

mit Einschluss der eingepfarrten Orte, Schwarzwald und Luisenthal, 495 Ew.) worinne ein Pfarrer, ein herzoglicher Förster und auf der sogenannten Langenburg, ein hohenlohischer Förster, der die Aufsicht über die gräflich gleichischen Waldungen hat, wohnen; die andern Einwohner finden ihre Nahrung durch Holzhauen, Kohlenbrennen, und auf den Hütten-Hammerwerken und Schneidemühlen, da es an Ackerbau, etwas Land zu Kartoffeln ausgenommen, und Wiesen fast ganz fehlt. Die Strase führt von diesem Dorfe, welches sich um das nördliche Ende des *Streitbergs*, der dem Kienberg gegenüber liegt, herumzieht, immer im Thale fort, vor der den Orten Stuzhaus, Schwarzwald und Luisenthal gemeinschaftlichen Kirche und Schulwohnung und den zu dem eben genannten Schmelzwerk gehörigen Hämmern, ingleichen einer herrschaftlichen Schneidemühle vorüber, nach dem Dorfe *Schwarzwald* (43 H.) Dieses liegt an dem Ausgang zweyer hier zusammenlaufender Thäler, zwischen hohen und steilen Ber-

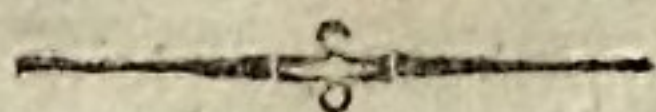
gen: auf einer hervorragenden Felsenspitze des einen Bergs (*Thurmberg*) liegen die malerischen Ruinen eines alten Schlosses, vormals des Sitzes des Amts Schwarzwald, welches jetzt in das Städtchen Blasienzella verlegt ist. Die Nahrung der Einwohner zu Schwarzwald ist dieselbe, wie zu Stuzhaus.

Dieses ganze Thal, von Ohrdruf bis hieher, mässige anderthalb Stunden lang, ist durch die reiche Abwechslung, welche die wilde romantische Gegend, mit den zwischen ihr eingeschobenen Kunstanlagen der Menschen, dem Auge darstellt, durch den Contrast, welchen das rege Tosen und Leben der Mahl- und Schneidemühlen, des Schmelzwerks, der Eisenhämmer, der von ihnen ab- und zugehenden Fuhrwerke, der Holzhauer, mit der stillen, aber noch kräftigern Wirksamkeit der Natur macht, durch den wohlthätigen Eindruck, den die balsamische Waldluft, die Kühle, die der rieselnde Bach in den schattigen Gängen verbreitet, auf die kör-

perliche Empfindungen gewährt, höchst interessant.

Von den beyden Thälern, die sich bey Schwarzwald vereinigen, ist das östliche ein enges Nebenthal, welches der Ohre einen kleinen Bach zuführt: in demselben nicht weit von den Ruinen findet man Versuche von Bergbau auf Eisenerze: der westliche Grund ist die Fortsetzung des Hauptthals und öffnet sich gegen dieses ziemlich breit. Die hier herrschende Steinart ist durchgehends Porphyr, und es zeigen sich, weiter nach dem höhern Gebirge hin, mehrere von den schon gedachten Crawinkler Mühlsteinbrüchen. *) Dieses Thal ist sehr wild und mit vielen entblösten und steilen Wänden und einzelnen Felsenstücken besetzt: eine seiner grösten Felsenparthieen heisst der *triefende Stein*, von dem Wasser, welches von allen Seiten von ihm häufig herabtropft und bey nasser Witterung herabströmt. Der Ur-

*) S. oben S. 463.

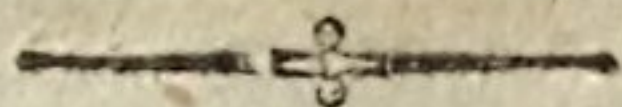


sprung dieses Grunds und der ihn durchfließenden Ohre findet sich bey *Oberhof*, so nahe, dass man nur noch eine mässige Höhe zu steigen nöthig hat, um dahin zu gelangen.

Eben dahin führt zwischen jenen beyden Thälern die Landstrase, an dem steilen Berge, die *Krüppe* hinauf: dieses kleine Dörfchen *Oberhof* (33 H. 136 Ew.), welches von Schwarzwald auf dem von uns jetzt angedeutetem Wege, gute zwey Stunden entfernt ist, liegt auf einer ausgebreiteten Fläche, nahe an dem Rücken des Gebirges: es gewährt mit seinen einzelnen zerstreuten Häusern einen ganz eigenen Anblick: Diese Häuser sind ganz von Holz, mit Bretern überzogen und mit Schindeln gedeckt, ganz grau und im Sonnenschein silberfarben schimmernd. Umgeben sind sie mit Wiesen von dem schönsten Grün und diese von schwarzen Fichtenwäldern eingefasst, durch deren Oefnungen man hier und da ein Stückchen des entfernten flachen Landes und blaue

Gebirge gewahr wird. Hier ist eine gothaische Geleitsstätte und in dem Geleits-
hause findet der Reisende ein bequemes
Nachtquartier und gute Bewirthung. Die
übrigen Häuser werden von armen Holz-
hauern und einem Schullehrer bewohnt.
Auch ist hier im obern Stockwerke eine
kleine Kirche, und der Diakonus von Zel-
la besorgt die geistliche Geschäfte. In ei-
nem ohnfern des Geleitshauses erbauten
Stalle halten sich die Fohlen des georgen-
thäler Gebietes auf, welche im Sommer
hier auf die Weide getrieben werden.

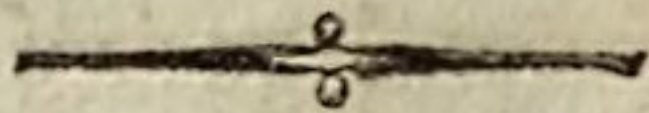
Aus Oberhof führt die Strase links
nach Suhl, rechts nach Zella: beyde ge-
hen über den höchsten Rücken des Ge-
birgs, welches auf der Strase nach Suhl
überhaupt seine grösste Breite hat. Diese
letztre läuft über eine grosse ziemlich fla-
che waldige Strecke, die *Suhlaer Leube*
genannt, deren höchste Puncte, am Fusse
des grossen Beerbergs, des nächsten Nach-
bars vom Schneekopfe, nur ein paar hun-
dert Fusse, niedriger sind, als diese bey-



den hohen Berge. Die beträchtliche Höhe der Gegend verkündigt sich schon durch den Wuchs der Fichten, welche dort nie ihre volle Grösse erreichen, sondern klein bleiben und ein knotiges krummes Ansehn erhalten. Dieses rührt indessen zugleich von der ofnen Lage und der dadurch vermehrten Gewalt der Stürme her; denn an einigen eben so hohen, vielleicht noch etwas höhern Abhängen des Beerbergs und Schneekopfs, findet man da, wo die Berge selbst einigen Schutz gewähren, wieder höhere und besser gewachsene Stämme. Die Suhlaer Leube ist im Winter ein gefährlicher Weg, da sie oft mit Schnee so hoch bedeckt ist, dass man nicht das Mindeste vom Wege sehen und in Schluchten zu gerathen, Gefahr laufen würde, wenn der Weg nicht durch hohe Stangen bezeichnet wäre; auch hat der Geleitspachter auf Oberhof die Obliegenheit die mit Schnee bedeckten Wege auf gewissen Strecken durch Aufschaukeln öffnen zu lassen. Selbst im Sommer, beym günstigsten Wetter, behält diese Gegend ein etwas ödes,

trauriges Ansehn, bis man den südlichen Abhang des Gebirges erreicht hat, wo die Strase einen steilen Berg hinab nach Suhl führt. An dieser Stelle, — sie heisst die *Ausspanne*, weil von hier die Vorspann-ochsen von Suhl, deren sich schwere Fuhrwerke den Berg hinauf bedienen, zurückgeschickt werden — öffnet sich eine unermessliche Aussicht nach Franken, in welcher sich die Gleichberge bey Römhild, der Dollmar, die Veste Coburg, das Fichtelgebirge, aus näherer oder grösserer Ferne hervorheben und dem Auge wohlthuende Ruhepunkte darbieten.

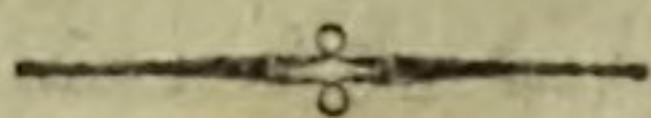
Der Weg von Oberhof nach Zella führt nicht lange über jene grosse Fläche, sondern geht bald in sehr mahlerische Thäler herab, die wir weiter unten beschreiben. Noch verdient von Oberhof oder Stuzhaus aus der *Saukopf* (Karte: 32.) besucht zu werden, eine der höhern Berggipfel, auf welchem ein Pürschhaus steht, und wo herab man eine sehr schöne Aussicht, nach der thüringischen Seite des



Gebirgs hin, genießt. Dieser Berg besteht übrigens aus dem weisslich und röthlich grauen Porphyr, welcher an dem ganzen westlichen Ufer der Ohre sich heraufzieht, und auch auf der östlichen Seite das Hauptgestein ausmacht. In ihm kommt aus mehreren Stellen die poröse Abart vor, welche zu den Crawinkler Mühlsteinen angewendet wird. Auf der westlichen Seite des Ohrgrundes zeigen sich nur einzelne Spuren eines rothen Porphyrs in der Hauptmasse. Hingegen verhält sich diess anders auf dem entgegengesetzten Theil des Gebirges. Oestlich von *Oberhof* liegt nemlich der *Eckardskopf*; dieser besteht aus einem braunrothem Porphyr von feinem Korn, ziemlicher Härte und sparsam eingemengtem Quarz und Feldspath. Eben diese Porphyrart zieht sich am *Schlossberg* bis nach der *Lütsche* herab, und wird überall von dem obgedachten weisslich und röthlich grauen Porphyr umgeben. Auf den Grenzen der Porphyrlager finden sich, nach Verschiedenheit der an einander stossenden Steinarten, mancherley Gattungen von Ue-

bergangsporphyr, insbesondere zwischen dem graulichen und rothen, ein in beyden Farben striefig abwechselnder, so wie an andern Stellen ein grüner Porphyr. Das Todtliegende findet man noch an dem *Kienberge* (Karte: 33.), der jedoch zum Theil auch aus dem gewöhnlichem Porphyr besteht, und in einer grössern Masse hat es sich, nach dem Gerathal zu, an dem grossen *Beerberg* eingeschoben.

Ehe wir diese Gegend ganz verlassen, mögen hier noch einige Notizen für den Botaniker stehn: er findet bey *Ohrdruf*: *Pinguicula vulgaris*, *Antirrhinum Cymbalaria*, *Lathyrus Nissolia* bey *Luisenthal*: *Galium hircynicum*; bey *Stuzhaus*: *Prenanthes viminea*; bey *Schwarzwald*: *Circaea lutetiana*, *Ranunculus aconitifolius*, *Chara flexilis*, und unter mehrern nicht gemeinen Laubmoosen: *Andreaea alpina*, *Dicranum rugosum*, *Bartramia halleriana*: bey *Oberhof*: *Andromeda polifolia*, *Genista pilosa*, *Salix arenaria*, *Empetrum nigrum*. Auch *Linnaea borealis* will man hier gefunden



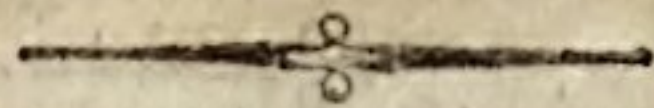
haben. Von Laubmoosen: *Weissia heteromalla*, *Dicranum denudatum*, *Buxbaumia foliosa*.

12) Thal der Gera.

Dieses Thal kömmt von dem höchsten Punkte des Thüringer Walds, dem Schneekopf, herab, durchzieht den breitesten Theil des Gehirgskörpers, enthält den beträchtlichsten Fuss an der ganzen Nordseite desselben und hier treten auch die niedrigen Flözgebirge am weitesten in das flache Land hervor. Sie erstrecken sich bis *Arnstadt*, und wir dürfen wohl unsern Lesern eine kurze Nachricht von dieser in mancher Hinsicht interessanten Stadt und von einigen Gegenden um dieselbe geben, wenn sie gleich nicht eigentlich zum Thüringer Walde gehört, da jeder Reisende, der sich in der Nähe befindet, nicht unterlassen sollte, diese schöne Gegenden und ihre mannichfaltige Merkwürdigkeiten auch zu besuchen. Ueber dieses führt von Erfurt her der nächste Weg zum Thüringer Wald über diese Stadt.

Arnstadt liegt an der Gera, die hier aus einem von steilen Flözkalkbergen eingeschlossenem Thale heraus in das flache Land tritt: die Stadt ist an dem Fuss dieser Berge gebaut, die sich hoch über sie erheben und eine herrliche Aussicht über die auf der andern Seite liegende getraidereiche Fluren darbieten. Bis über die Hälfte ihrer Höhe sind die Berge mit Gärten bedeckt; der obere Abhang ist zum Theil kahl, zum Theil mit Buchenwaldung besetzt: auf der ziemlich flachen Höhe findet man wieder Getraidefelder, die aber von geringem Werthe sind.

Arnstadt ist die Hauptstadt einer Herrschaft gleiches Namens, die dem Fürsten von Schwarzburg Rudolstadt, unter Sachsen Weimarischer Landeshoheit, gehört. Die Stadt hat, ausser mehrern öffentlichen und fürstlichen Gebäuden, 750 Privatwohnhäuser innerhalb der Stadtmauer, und, ausser einigen Mühlen, und mehrern grössern und kleinern Gartenhäusern, 19 Häuser in der Vorstadt. Die Zahl ih-



rer Einwohner ist nicht bekannt. Sie ist sehr gut gebauet, und hat zwey fürstliche Schlösser, wovon das Eine, ein ansehnliches Gebäude, im Innern seiner Flügel zum Sitz der Landes-Collegien und zu ökonomischen Zwecken benutzt wird und in Ansehung der einige Zeit verfallen gewesenen Hauptgebäude neuerlich wieder hergestellt wurde: es findet sich hier eine schöne Sammlung Porcellain, und eine Anzahl sehenswerther Gemählde, unter welchen ein Stück von Rubens ist. Das andre Schloss wurde im J. 1752 zu erbauen angefangen. Kirchen hat die Stadt, ohne die, ausserhalb der Stadt, liegende Gottesackerkirche, und die im Waysenhouse und Schlosse befindliche Capellen, drey. Das in der Stadt selbst gelegene Waysenhaus, in welchem die Kinder mit Baumwollenspinnen beschäftigt, und, neben ihnen, auch einige Witwen unterhalten werden, wurde durch die unermüdliche Bemühungen des bekannten Gottesgelehrten *Mosche*, der damals Superintendent zu Arnstadt und nachher Senior zu Frankfurt

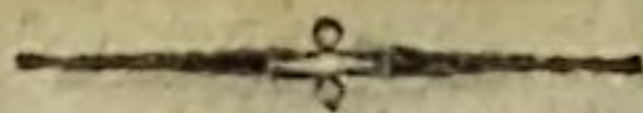
am Mayn war, im J. 1765 zu errichten angefangen. In demselben befindet sich eine Sammlung von Kunstsachen und natürlichen Seltenheiten, welche die Fürstin zu Schwarzburg, Auguste Dorothee, anlegte und nach ihrem Tode dem Waisenhaus schenkte. Die Naturalien bestehen aus wenigen Mineralien und Conchylien und einigen in Spiritus aufbewahrten Schlangen and Embryonen; fast noch sehenswerther sind die in einer beträchtlichen Reihe von Glasschränken aufbewahrte Darstellungen der mancherley Beschäftigungen und Scenen des menschlichen Lebens, durch händehohe Puppen, die jedoch, wenn sie ursprünglich für das Haus, wo sie stehen, bestimmt gewesen wären, um vieles ausgewählter und belehrender seyn dürften. Eine andre Merkwürdigkeit der Stadt ist die unmittelbar vor derselben gelegene grosse *Günthersmühle*, die sechzehn Mahlgänge, und vier Schneide- und Graupenwerke hat: die Gera treibt diese Mühle mit überschlächtigen Rädern: doch können sie nur bey starkem Wasser alle zu-

gleich in Bewegung gesetzt werden. — Noch weniger dürfen wir auch die lateinische Schule vergessen, welche stets sehr verdiente Männer unter den an ihr angestellten Lehrern aufzuweisen hatte.

Von den in der Nähe von Arnstadt befindlichen Gärten und andern Anlagen, zeichnen sich viele, theils durch ihre von der Natur begünstigte Lage, theils durch die von dem Kunstfleiss ihrer Besitzer ihnen gegebenen Einrichtungen, aus. Zu den letztern gehört der *Nagelsche* Garten, in welchem die bekannte *Gottholdische* Sämereyhandlung ihren Sitz hat. Von den erstern erwähnen wir der Gegend um den *Schönbrunnen*: — diess ist ein Wirthshaus westlich von Arnstadt unter der Altenburg gelegen, — einem Berge, von welchem man eine ungemein schöne Aussicht über einen weit verbreiteten Horizont geniesst, innerhalb dessen man Ichtershausen, Molsdorf, Erfurt, vorzüglich die *Cyriaxburg* und den *Petersberg*, weiter in der Entfernung die *Haynleite*, den *Brocken*, dann die gleichischen Schlösser, und in einem

sich nach Südost öffnendem Grunde die Stadt Ilm vor den Augen hat. Bey den Schönbrunn wird das in der ganzen Gegend sehr bekannte und beliebte Arnstädter Vogelschiessen gehalten.

Die Nahrung von Arnstadt beruht theils auf der Handlung, theils auf der Landwirthschaft, theils auf einzelnen Gewerben. Ausser einigen bedeutenden Handelshäusern, die mit innländischen Fabricaten ein ausgebreitetes Verkehr haben, ist vorzüglich der Handel mit Getraide und Holz wichtig, welcher hier zwischen dem Thüringer Walde und dem sächsischen und erfurtischen Getraidelande getrieben wird. Arnstadt ist ohne Zweifel der grösste Getraidemarkt in ganz Thüringen: die Waldbewohner bringen Bau- und Brennholz, vorzüglich das erstre hieher und nehmen das benöthigte Getraide wieder mit zurück, welches die Bauern des flachen Landes, hauptsächlich aus den ebengenannten Gegenden hieher bringen. Dieser Tauschhandel wird aber nicht zwischen diesen beyden Theilen unmittelbar,



sondern fast allein durch arnstädter Bürger getrieben, die daher an dem Gewinne einen nicht unbeträchtlichen Antheil haben. — Was die Landwirthschaft betrifft, so ist der Ackerbau nur in den in der Ebene gelegenen Ländereyen von besserm Ertrage: der grössere Theil der Aecker ist steinig und dürr und bringt daher nur wenige und geringe Frucht: allein beträchtlicher ist die Viehzucht, die jedoch nicht sowohl durch den Ackerbau, als durch die Bierbrauerey und Branteweinbrennereyen unterstützt wird, so dass solche von einer Ausdehnung ist, die sie als eine nicht unerhebliche Nahrungsquelle der Stadt betrachten lässt. — Unter den übrigen Gewerben steht die Bierbrauerey (zu welcher 120 Brauhöfe berechtigt sind und die in zwey grossen und vier kleinen Brauhäusern betrieben wird) oben an: die Güte des Biers verschafft ihm einen verbreiteten Absatz. Auch werden hier viele wollene, leinene, und baumwollene Tücher und Zeuge verfertigt, und die Roth- sowohl, als die Weissgerbereyen sollen in gutem

Flor stehen. Papier wird in einer in der Stadt selbst befindlichen Papiermühle fabricirt. Ein Kupferhammer sowohl, als ein Messingwerk, die vormals vorhanden waren, sind verfallen.

Die öffentliche Verwaltung der Herrschaft Arnstadt wird von einer fürstlichen Regierung, einem Consistorio, und Renthcammer geleitet. Auch hat das Amt Arnstadt und Kefernburg in der Stadt seinen Sitz, und mit der fürstlichen Regierung ist die gräflich untergleichische Canzley verbunden, welche die wegen der unter Sachsen gothaischer Landeshoheit stehenden Grafschaft Untergleichen vorkommende Geschäfte zu besorgen hat.

Südostwärts von der Stadt lag vor Zeiten an dem Walde, der *Hayn* genannt, die alte *Käfernburg*, Wohnsitz der Grafen von Käfernburg, die am Ende des vierzehnten Jahrhunderts ausstarben. Jetzt sind nur noch wenige Ruinen von derselben übrig; an der Stelle, wo sie gestanden

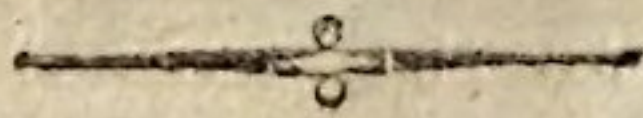


hat, genießt man eine weite und unterhaltende Aussicht. Am Fusse des Bergs, auf welchem die Burg sich befand, ist ein Vorwerk, das den Namen derselben angenommen hat. Etwas weiter südlich war die *Augustenburg*, von der Fürstin *Auguste Dorothee* erst im Anfange des achtzehnten Jahrhunderts erbauet, und jetzt auch schon wieder mit den dazu gehörigen Gärten und Lusthäusern fast ganz verfallen. Die *Porcelain* - oder vielmehr *Fayancefabrik*, *Dorotheenthal*, die ohngefähr um dieselbe Zeit angelegt wurde, ist gleichfalls schon seit vielen Jahren eingegangen und die Gebäude mit den dazu gehörigen Besitzungen jetzt Eigenthum eines erfurtischen Handlungshauses. Alle diese einzelnen Häuser sind nach dem Ort *Obern-dorf*, welches ganz in ihrer Nähe liegt, eingepfarrt: ihre Lage ist so anmuthig, dass die Streifereyen dahin angenehme Spaziergänge gewähren; eben dieses ist der Fall mit dem Wege nach *Ichtershausen* und *Molsdorf*, der unterhalb *Arnstadt* dem Lauf der *Gera* folgt, der aber unserm

Zweck zu entfernt ist, um bey ihm zu verweilen.

Wir eilen vielmehr das Thal der Gera aufwärts: der Theil desselben der von Arnstadt bis oberhalb Plaue führt, heist von diesem kleinen Städtchen der *Plauische Grund* und ist wegen seiner Naturschönheiten werth, gesehen zu werden. Wer sie in einer vorzüglich mahlerischen Zusammenstellung übersehen will, der verschaffe sich die Erlaubniss, sie von D. Beyers Garten, der an einer Anhöhe am Eingange des Plauischen Grunds liegt, betrachten zu dürfen: er verbindet dann mit jenem Genusse noch das Vergnügen, welches die schönen Anlagen des Besitzers ihm gewähren müssen.

Auf dem Wege selbst, der an dem Ufer der Gera hinläuft, bleibt man noch eine beträchtliche Strecke innerhalb des Flözkalkgebirges. Nicht ganz eine Stunde von Arnstadt zieht sich von Osten ein kleiner Grund mit einem unbedeutendem



Bache herunter, welcher in die Gera fällt. An demselben liegt das zur Herrschaft Arnstadt gehörige Dörfchen *Siegelbach*, ein Filial von dem in dem Hauptthale, weiter aufwärts, ungefehr in der Entfernung einer halben Stunde davon gelegenen *Dossdorf*. Beyde Dörfer haben einen ansehnlichen Nahrungszweig an dem *Weisskraut* (Kohlkopf, *Brassica oleracea var. capitata*.) welches sie bauen, und wovon sie auch jährlich viele Pflanzen an andre Dörfer überlassen. Bey Siegelbach liegt das *Walperholz*, ein sehr anmuthiges Buschhölzchen, das seinen Namen von einem der heiligen Walburgis zu Ehren auf dem Berge, wo sich dieses Wäldchen befindet, erbauten Nonnenkloster, das jedoch im J. 1309 nach Arnstadt verlegt wurde, erhalten haben soll. In diesem Hölzchen findet der Botaniker eine nicht unbedeutende Ernde, so wie überhaupt die Gegend von Arnstadt selbst und die ganze Strecke bis hieher ihm viele Unterhaltung verspricht. Wir nennen ihm einige Pflanzen mit ihrem Fundorte: *Pinguicula vulgaris*, auf

Wiesen bey der Augustenburg, *Anchusa augustifolia*, bey Arnstadt an dürren Wegen, *Cyclamen europaeum*, daselbst an schattigen Stellen in Waldungen, *Peucedanum officinale*, auf Wiesen an der Gera, *Aethusa Meum*, nach dem Ritterstein zu, an bergigen Orten, *Euphorbia Lathyris*, bey Arnstadt in einigen Weinbergen, im Thale, *Euphorbia palustris*, daselbst, nach dem Schornstein zu, *Mespilus germanica*, im Walperholz, *Aconitum lycoctonum*, ebendaselbst, über dem Siegelbacher Weg, *Teucrium Chamaepitys*, auf den Thalbergen, *Teucrium Chamaedrys*, nach Esperfeld zu, westlich von Dossdorf, *Melissa grandiflora*, et *Calamintha*, bey Arnstadt, an bergigen Orten, *Lathraea squamaria*, im Walperholze, *Lepidium latifolium*, ebendaselbst, *Alyssum montanum*, bey Arnstadt, auf den Gartenwänden, nach der Schäferey zu und vor dem Wachsenburger Thor, *Polygala amara*, bey Arnstadt auf Wiesen und ungebauten Orten, *Carduus marianus*, bey Arnstadt, auf Wiesen, *Carlina acaulis*, nach der Altenburg zu und vor dem

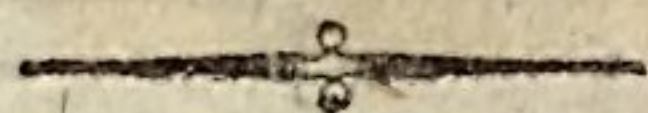
Wachsenburger Thor, am Arnsberg, *Doronicum Pardalianches*, bey Arnstadt, in Grasgärten, *Centaurea montana*, auf der Altenburg, am Arnsberg, *Echinops sphaerocephalus*, häufig an Wegen, *Pinus Larix*, im Walperholz, *Stratiotes aloides*, bey dem Walperholz, gegen Mittag.

Verfolgt man den Weg, ohne nach Siegelbach auszubeugen, so kömmt man an der *Trichels-Mühle* vorüber, die sehr anmuthig gelegen ist, und den arnstädter Einwohnern zu einem Belustigungsort dient, von da nach *Dossdorf* und ferner nach *Plauen*: beyde leztre Orte gehören zur Herrschaft Arnstadt: die mitten in derselben gelegene *Trichelsmühle* nimmt aber das Haus Sachsen Gotha, als zu seinen Besitzungen gehörig, in Anspruch.

Plaue ist eine kleine Stadt, die einen Wochenmarkt hat und in deren Kirche das jenseits der Gera liegende Dörfchen *Klein-Breitenbach*, als Filial, eingepfarrt ist. Die Gegend, die in diesem ganzen

Grunde stets unterhaltend und reich an mahlerischer Abwechselung bleibt, wird hier noch durch die Ruinen der alten *Ehrenburg* gehoben, welche westlich über dem Städtchen *Plaue* liegen. Ihm gegenüber in Osten steigt der *Reinsberg* herauf, ein Flözkalkberg, auf seinem Gipfel zum Theil von Laubholz gekrönt; eben auf dem Punkte, wo man *Plaue* in Westen gegen sich über hat, und in Süden *Reinsfeld* nahe am Abhange unter den Füßen liegt, findet sich die schönste Aussicht auf die zu beyden Seiten des in einen langen Rücken sich ausdehnenden Berges hinlaufende Thäler, die nur durch das unwirthbare Ansehn der kahlen Abhänge der Kalkfelsen, die den plauischen Grund zu beyden Seiten einschliessen und sich eben so in das östlichere Thal hinunterziehen, gestört wird. Dass bey *Plaue* vormals ein Salzwerk gestanden haben soll, ist schon früher von uns erwähnt worden. *)

*) S. 71.



Hier vereinigen sich die drey Hauptquellen der Gera, von welcher die mittlere die *eigentliche Gera* ist, die östlichste von Martinrode und Neuses herabkömmt, und die westliche, welche die *wilde Gera*, auch *kleine Gera* oder *Aue* genannt wird, von Gräfenrode und Liebenstein herfließt. In diesem westlichen Thal aufwärts tritt man wieder in das Fürstenthum Sachsen Gotha, wohin schon der erste Ort, zu welchem man gelangt, *Liebenstein*, gehört. Dieses Dorf (56 H. 261 Ew.) wird von der Familie von Wizleben die hier ein Ritterguth hat, besessen, und hat wegen seiner bergigen Lage und steinigen Kalkbodens nur mittelmässigen Ackerbau, hingegen an der Gera hin schöne Wiesen. Das nahegelegene *Rippersrode* (37 H. 65 Ew.) ist ein Filial von jenem und hat dieselbe Gerichtsherrschaft. Die Einwohner beyder Orte nähren sich theils von ihrem Ackerbau, theils von Arbeit im Holze und Taglohn. In Rippersrode kömmt noch ein Nahrungszweig mit Grabung und Ausfuhr einer Walkererde hinzu, welche ohnweit dieses

Orts gefunden und von den Tuchmachern und Gerbern zu Ohrdruf sehr geschätzt wird.

Unterhalb des Dorfs Liebenstein verliert sich der Bach in den Sommermonaten ganz in dem Steingerölle und füllt eine halbe Stunde weiter, kurz vor seiner Vereinigung mit der eigentlichen Gera, sein bis dahin ganz trocknes Flussbett wieder an. Die schönen Ruinen des jezt ganz verfallenen ehemaligen Rittersitzes der Guthsherrn von Liebenstein, der, nach jenen zu urtheilen, ein sehr ansehnliches Gebäude gewesen seyn muss, verschönern die Ansicht des Grunds: an den Ruinen ist ein neueres Gebäude angebaut, welches jezt auch der Zerstörung der Zeit überlassen ist.

Von Liebenstein führt der Weg ins Gebirge, dem Bach entgegen, nach *Gräfenroda*, ein beträchtliches Dorf (106 H. 773 Ew., letztere mit Einschluss des Dörrbergs, der Lütsche, des Hammers, des



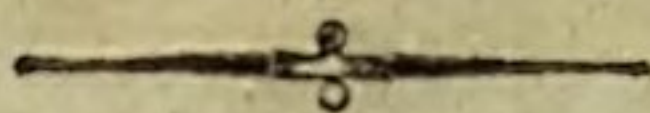
schwarzburgischen Anthells an Gräfenrode, und einer Mühle gezählt, die sämmtlich in die Kirche von Gräfenrode eingepfarrt sind): der Feldbau ist auch hier eben so beschränkt, als von mittelmässigem Ertrag: die Wiesen beträchtlicher. Die Hauptnahrung der Einwohner beruht auf Holzarbeit und Holzhandel, Kienrussbrennen auf einigen in diesen Gegenden liegenden Kienrussstätten, Frachtfuhrwesen und damit verbundener Handlung. Das Dorf steht unter gemeinschaftlicher sachsengothaischer und schwarzburgsondershäusischer Gerichtsbarkeit, mit Ausnahme weniger Häuser, die ausschliesslich den einen oder den andern Landesfürsten als ihren Gerichtsherrn anerkennen.

Südlich von Gräfenrode liegt das schwarzburgsondershäusische Dorf *Geschwende*, mit einem Ritterguthe: die Freyherrn von Belmont sind Gerichtsherrn desselben.

Es liegt auf einer steinigen Fläche auf der Höhe des hier noch fortstreichenden

Kalksteinflözes, und hat einen unfruchtbaren Boden: der Weg von Gräfenrode nach Ilmenau führt über diesen Ort.

Setzt man hingegen den Weg, den Bach der wilden Gera aufwärts, fort, so kömmt man nach *Dörrberg*, welches bis zu Ende des siebenzehnten Jahrhunderts in einer einzelnen Schneidemühle bestand, die jetzt auf herrschaftliche Rechnung verwaltet wird; der bis dahin in Gräfenrode wohnende herzogliche Förster baute sich um jene Zeit daselbst an, und nach und nach erweiterte sich der Ort auf acht Wohnhäuser. Unterhalb desselben nach Gräfenrode hin, liegt das schwarzburgsondershäusische Forsthaus und eine seit 1802 für die Kinder der nach Gräfenrode eingepfarrten Orte, die vorher die entfernte Schule jenes Dorfes besuchen mussten, erbaute anmuthig gelegene Schulwohnung, so wie oberhalb nach dem Gebirge zu, ein herrschaftlicher Eisenhammer, nebst einigen Wohngebäuden.



Dieser dörrberger Grund zieht sich südlich ins Gebirge hinein: westlich läuft ein Nebenthal in denselben aus, in welchem acht, den Namen *Lütsche* führende Wohnhäuser liegen, alle, ausser einer darunter befindlichen Mühle, von armen Holzhauern und Tagelöhnern bewohnt: ihre Lage ist sehr mahlerisch, und der Namen von dem Bache entlehnt, welcher den Grund durchströmt und bey Dörrberg in die wilde Gera fällt. Im Hauptthal wird der Grund immer wilder und romantischer: zuerst kömmt man ein kleines westlich sich hereinziehendes Nebenthal vorüber, in welchem von Sieglizkopf her der *Siegelbach* nach der Gera herabrollt, und sich in dieselbe ergiesst. Nicht weit von dieser Vereinigung zeigen sich auf der östlichen Seite des Thales, oben auf einer entblösten Porphyryklippe, an dem Berge, die *Altenburg* genannt, die Ruinen eines vormals hier gelegenen festen Schlosses: man findet, innerhalb der noch übrigen Reste von Mauern, verschiedne verbrochene Schächte, die nach den vermeintlichen

Schätzen des Kellers, wo der Wein in versteinerten Fässern aufbewahrt seyn soll, niedergetrieben worden sind. Dann kömmt man an mehrern kleinen Nebengründen, die zum Theil sehr felsig und romantisch sind, und den aus ihnen in die wilde Gera sich ergiessenden Bächen vorüber, bis man schon ziemlich hoch im Gebirge, in der Gegend von Gehlberg, welches östlich liegen bleibt, zu der Quelle gelangt, die unmittelbar vom Schneetiegel, am Fuss des Schneekopfs herabströmt: höher hinauf trifft man noch drey andre Quellen, deren Thäler bey Oberhof, am Fusse des Beerbergs, und an einem entfernten westlichen Punkte des Schneekopfs ihren Ursprung nehmen, und alle in wilde, in tiefe Waldung versteckte, sumpfige Gegenden, von denen in der Folge noch einiges vorkommen wird, sich verlieren.

Bey Dörrberg und Lütsche findet man auf dem bis jezt beschriebenen Wege das Urgebirge und zwar den, die Hauptmasse dieses ganzen Strichs ausmachenden grau-



lich und röthlich weissen Porphyr wieder, welcher tiefer im Gebirge mit dem porösen zu den Crawinkler Mühlsteinen benutzten Porphyr abwechselt, und nach Oberhof hin sich um den rothbraunen Porphyr des Eckardtskopfs anlegt. Er zieht sich an der ganzen östlichen Seite des Thals hinauf bis da, wo der *Schuderbach* bey dem *gebrannten Stein* in das Hauptthal fällt, zwischen dem *Kehlthal* und dem *Langenbach*, sich am *grossen Buch* eine Masse Todliegendes hereinlegt, unter welchem jedoch weiter nach dem Schneekopf hin, der Porphyr wieder hervortritt. Eben so ist es auf der westlichen Seite, wo der Zug des Porphyrs bis nach Gehlberg hin fort dauert: jedoch findet sich hier an der östlichen und nordöstlichen Seite, am *Dörrberg*, an der *Altenburg*, an der *Zolltafel*, theils Todliegendes, in welchem viele Trümmer eines grünen Uebergangsgesteins vorkommen, das hier vormals ein ausgedehntes Lager gebildet und bis nach dem Schneekopf hinauf sich erstreckt haben mag, theils rauher Kalk, der an das Tod-

liegende zu grenzen und dasselbe, wo er sich findet, zu decken scheint.

Wie wir schon erwähnt haben, führt die eine gegen Gehlberg hin sich zeigende Quelle, gerade in dem *Schneetiegel* hinauf, aus welchem sie nach dem Thale herabrieselt; dieser Schneetiegel ist eine enge, an dem nordöstlichen Fusse des Schneekopfs sich findende Schlucht, bey deren Ursprung sich ein fürchterlich steiler Abhang tief von dem Schneekopf herabzieht, der mit einer ganzen Reihe zum Theil beträchtlich grosser Felsen besetzt ist. Sehr spät im Sommer schmilzt hier erst der Schnee hinweg und die Gegend ist daher hiervon und von dem in ihr sich sammelnden Wasser beständig sumpfig. Wer sich indessen nicht scheut, diese unwegsame Höhe zu erklimmen, gelangt unmittelbar zu dem

*Schneekopf, *)*

allein freylich nicht auf dem bequemsten Wege. Um ihn zu besuchen ist die Strasse

*) Karte: 38.



von Oberhof her, die vorzüglichste: hat man diesen Punct erreicht, so führt der schon oben *) angegebene Fahrweg nach Suhl, auf der Höhe des Gebirges, ohne Anstoss bis zur *Ausspanne* fort, von wo an dann der Weg nach dem Schneekopf die Richtung der Hauptlandstrasse verlässt und an dem südlichen Abhange des *grossen Beerbergs* (Karte: 37) gemächlich ansteigend, hinführt, bis man den *Schmückergraben* (Karte: 40) **) vorübergekommen

*) S. 476.

**) Es sind hier ein paar Irrthümer zu berichtigen, welche sich auf der Karte, durch eine Verwechselung der mannichfaltig hier zusammenlaufenden Nebenthäler, eingeschlichen haben, und zu spät entdeckt worden sind, um sie noch auf ihr selbst abzuändern. Die Zahl 40 ist nemlich in der Erklärung als der Schneetiegel angegeben; es sollte jedoch heissen der *Schmückergraben*: die Zahl 42 hingegen, bey welcher der *Schmückergraben* angemerkt steht, fällt in die Gegend des *Sperberbachs*, der weiter unten mit der, bey dem *Mordfleck* (Karte: 44) entspringenden Ilm, sich vereinigt. *Schneetiegel* heist der Grund zwischen dem Schneekopf (Karte: 38) und der Stelle, wo die Zahl 39 sich fin-

ist, wo dann ein Seitenweg nach dem Schneekopf zuläuft, der aber durch dichte Waldung geht, so dass nicht zu rathen ist, ihn ohne Führer einzuschlagen. Verfolgt man die Hauptstrasse, so hat man wenig über eine halbe Viertelstunde bis zur *Schmücke*, wo man einen Wegweiser bis zur Höhe des Schneekopfs selbst erhält. Bis zur *Schmücke* kann man auch den Weg, ohne allen Anstoss, mit Chaisen machen, so dass, von dieser Seite her, die Reise auch für Personen, die des Fussgehens nicht gewohnt sind, zwar weiter, aber viel angenehmer und minder beschwerlich ist, als nach dem Inselsberg. Denn von der *Schmücke* aus hat man höchstens eine kleine halbe Stunde bis auf den Gip-

det, in welchem ein kleiner Bach nach dem von 40 herabkommenden Hauptthal sich hinunter zieht. Die Zahl 39 selbst aber sollte oberhalb des Schneetiegels, auf der ihm angrenzenden südlichen Höhe, eingezeichnet seyn, in der Mitte zwischen 38 und 41, wenn man von der erstern Zahl auf die letzte eine grade Linie zieht: hier ist die wahre Lage der Teufelskreise.



fel des Berges, und man gelangt dahin so allmählig, dass man es kaum ahndet, dass man hier den höchsten Gipfel des Thüringer Walds besteige.

Die von uns schon öfters genannte *Schmücke*, welche dem Schneekopf gerade gegen Mittag liegt, ist ein einzelnes, im Gothaischen, dicht an der Grenze des königlich sächsischen Hennebergs, erbautes Haus mit einigen Ställen, welches ursprünglich nur bestimmt ist, Vieh, das im Sommer aus den unliegenden Gegenden hieher gebracht wird, darinne zu halten, und ihm die hier befindliche vortrefliche Gebirgs-Weide geniessen zu lassen. Es heisst daher auch eigentlich das *Viehhaus auf der Schmücke*; letztes ist nemlich die Benennung des ganzen Berggehänges, welches sich von dem auf der königlich sächsischen Seite gelegenen *Geyersberg* herüber in das Gothaische zieht. Auf diesem Hause, an welchem der Weg von Suhl nach Gehlberg und Arnstadt vorübergeht, wohnt ein herrschaftlicher Pächter, der

zugleich eine kleine Gastwirthschaft treibt. Man findet hier wenigstens frische Milch, Butter, Geräuchertes, Kaffee, und ein nicht unannehmliches Nachtlager. Auch ist die Schmücke von Suhl, Zelle, und Gehlberg her, von welchen Seiten der Weg ziemlich steil und nur für Fussgänger oder Holz- und andre stärkere Lastwagen, gangbar hieher führt, der Ruhepunkt Aller, die nach dem Schneekopf reisen.

Der Gipfel des Schneekopfs zeichnet sich nicht sehr aus, weil er auf einem sehr hohen breiten Gebirgsrücken aufsitzt und von andern hohen Bergen umgeben ist. Ueber seine Erhebung über der Meeresfläche sind die Angaben eben so verschieden, als über die des Inselsbergs. Drey dieser Bestimmungen haben wir schon oben angeführt *): eine vierte gibt ihn auf 503 Toisen oder 3018 Schuhe an **). Ver-

*) S. 10.

**) *Allgem. geogr. Ephem.* 1798. S. 329.

gleichet man diese verschiedene Messungen mit denen des Inselsbergs, so findet man einen Unterschied von 160 bis 220 Fuss, um welchen der Schneekopf für höher als der Inselsberg geschätzt wird. Beträchtlicher scheint also seine Erhebung über die Meeresfläche in jedem Falle zu seyn, als die des leztern: aber ungewiss ist ihr Maas, so wie auch das seiner Höhe an sich!

Seine Masse ist ein Hornstein-Porphyr, von lichtröthlich grauer Farbe mit sehr kleinen Quarz und Feldspathkrystallen: An seinen Seiten hinunter nach dem Schneetiegel hin und in demselben, im Schmückergraben, und nach dem Langenrain zu, welcher leztre Berg als die Fortsetzung des Schneekopfs nach Norden zu betrachtet werden muss, nimmt dieser Porphyr eine braunrothe Farbe an, und stimmt mit dem am Eckardskopfe bey Oberhof überein: an ihn schmiegt sich, wie dort, rundumher andres Gestein an: nördlich der weissliche Porphyr des Hauptlagers, öst-

lich ein graulich rother Porphyry mit vielem weissen und grauen Feldspath von Gehlberg herauf, südlich von Goldlauter her ein braunrother Thonporphyry und westlich am Beerberg hinunter rother Hornsteinporphyry.

Die Gebirgsmasse des Gipfels ist fast gar nicht entblöst: denn der ganze Berg ist nicht nur mit Moos, Gras, Heidekraut, und Preissel- oder Mehlbeeren, sondern sogar mit Fichten oder Tannenholz fast bis oben dicht bewachsen, so, dass nur die höchste Fläche offen ist und freye Aussicht verstattet. In einer kleinen Entfernung von dem höchsten Punkte des Berggipfels ist ein steinernes Haus errichtet, welches dem Wanderer, in diesen Stürmen und Nebeln sehr ausgesetzten Gegend, ein sicheres Obdach gewährt.

Der volle Genuss der Aussicht ist hier eben so misslich, wie auf dem Inselsberg: oft und fast noch öfter, als dort, werden die sichersten Erwartungen durch un-



vermuthet aufsteigende Wolken und Nebel gestört, die die Gegend umher verschleyern: allein eben so belohnend wie auf jenem Berge, ist es auch dann hier, den Punct zu treffen, wenn die Decke sich weghebt und den Blick in die Nähe und Ferne gestattet. Ganz so weitumfassend, wie die Aussicht vom Inselsberg, ist jedoch die vom Schneekopf nicht: sie hat dagegen manches Andre, was sie auszeichnet, und insbesondre gehört dahin, der Blick auf die rund um den Schneekopf her an ihn gedrängten, fast gleiche Höhe mit ihm erreichende Berge, und die zwischen ihnen zum Theil in schauerliche Tiefen sich hinabziehende enge Schlünde. Ueber sie hinweg erblickt man in Südwesten den Dolmar und die Geba, die Gleichen bey Römhild, mehrere alte Bergfesten, unter welchen sich besonders das Heldburger Schloss, der Straufhain, und die Veste Coburg deutlich unterscheiden; hinter ihnen ziehen sich die fränkischen Gebirgshöhen hin und bey heiterm Wetter erreicht das Auge selbst den Fichtelberg.

Mehr nach Morgen hin hebt sich der
Singer aus der Ebene hervor, so wie
in dem Halbzirkel von da nach Norden
die Stadt Ilm, Erfurt mit seinen Thürmen
und Festungen, die Höhen zwischen Auer-
stedt und Naumburg, und, über sie hin,
die fruchtbaren Flächen von Sachsen sich
darstellen: im nördlichen Horizont selbst
liegen zunächst die Gleichen, hinter ihnen
die Ebenen Thüringens bis zu den schwarz-
burgischen Gebirgen hin ausgebreitet; die-
se schliessen sich an den Harz, welchen
der Brocken kenntlich macht: von da be-
schäftigen nach Nordost zu den Blick die
hessischen Berge, die zwischen dem Harz
und dem Inselsberg sichtbar werden: bey
diesem letztern schliesst sich jedoch die
entferntere Aussicht ganz, von den nach
Westen zu vor liegenden nahen und hö-
hern Gebirgen verdeckt. So schön übrig-
ens auch hier das Schauspiel ist, welches
der Aufgang der Sonne gewährt, so ist
doch, weil nach Morgen hin, die weiteste
Aussicht sich öffnet, die Beleuchtung die-
ser Tageszeit nicht vortheilhaft für die

sichtbaren Gegenstände: ungleich deutlicher und bestimmter heben sie sich im Lichte der Abendsonne hervor!

Um den Schneekopf und sein Berggehänge her ziehen sich auf der West-Nord- und Ostseite tiefe Schluchten nach den ins flache Land ausstreichenden Hauptthälern hinunter. Der an der östlichen Seite sich findenden, der Schneetiegel genannt, haben wir schon erwähnt: an der westlichen Seite geht ein ähnlicher noch wilderer Grund herab, der der *Schmückergraben* heisst, (Karte: 40 *). Er schneidet den Schneekopf von langem Hauptrücken des Gebirgs und vom Beerberg, an welchen er ausserdem unmittelbar stossen würde, ab. Diese Schlucht ist fürchterlich tief und dunkel und wird selten von eines Menschen Fuss betreten. Die Fichten, welche hier zu ungeheuern Stämmen in undurchdringlichen Dickungen wachsen, sterben ungenutzt in diesen Gründen, aus welchen

*) S. oben S. 500. Note **)

man sie nicht hinwegschaffen kann, und glaubwürdige Augenzeugen haben uns versichert, dass die grössten Stämme dort schon auf den Wurzeln faulen und oft so morsch sind, dass ein einziger Mensch sie mit einem Stosse umstürzen kann. Schnee und Wind thuen diess unaufhörlich und machen natürliche Verhaue, durch welche die Gegend immer unzugänglicher wird. Im Schmückergraben trifft man an mehreren Stellen Todliegendes, das von grossem Buch sich hereinzuziehen scheint, zwischen welchem jedoch der Porphyr sich hier und da gleichfalls emporhebt. Dieses Todliegende enthält Trümmern eines zu einem wahrscheinlich vormals mächtigern Lager von Uebergangstein gehörigem grünen Porphyr. Nachdem der Schmückergraben, fast unmittelbar nach seinem Ursprung, mit dem *Steinbrücksgraben*, der auch von Süden herstreicht, (der Bach der aus den Quellen des Steinbrück- und Schmückergraben sich bildet, heisst der *Langenbach*), so wie ferner mit dem ebenfalls nach Süden von dem nördlichen Ab-



hange des Beerbergs sich herunterziehenden Grunde des *Sattelbachs*, und mit dem *Schnabelbach*, der aus einem andern Grunde, südlich von Oberhof, entspringt, und nach Osten zuläuft, sich vereinigt hat, nimmt er ebenfalls die Richtung nach Osten und zieht sich um den Kopf des Langenrains herum, an dessen nordöstlichen Abhang er dann mit dem Schneetiegel zusammentrifft. Zwischen der Höhe über dem Ursprung des Schneetiegels und dem Schneekopf liegen die *Teufelskreise* auf einer, am südwestlichen Fuss des Schneekopfs, sich nach dem Viehhaus auf der Schmücke hinziehenden, ebenen Strecke. Es sind sumpfige Stellen, auf einem grossen Lager von Torf, das sich hier ausgebreitet hat: hier und da sammelt sich, innerhalb der in diesen Teufelskreisen befindlichen Vertiefungen, stehendes Wasser; von diesen Löchern ist das sogenannte *Teufelsbad* das grösste und tiefste: man behauptet, dass es unergründlich sey und von mancherley Mährchen, mit welchen sich die Bewohner dieser Gegend unterhal-

ten, erwähnen wir nur der Sage, dass leichte Körper in dieses Loch geworfen, auf einem Brunnen in Arnstadt wieder zum Vorschein kämen. Auch hielt man in vorigen Zeiten diese Gegend für einen Aufenthaltsort tückischer Geister, welche die Reisenden verführten und in die Sümpfe und Abgründe lockten; nach einer alten Nachricht wurde in der Nähe der Teufelskreise ein Bergwerk angelegt, welches aber „wegen Gespenster“ nicht fortgebauet werden konnte. Vergleicht man die Beschreibungen, die von den Teufelskreisen aus ältern Zeiten übrig sind, mit ihrer jetzigen Beschaffenheit, so scheint die Tiefe und mit ihr der Umfang dieser Sümpfe sehr abgenommen zu haben.

Wir werfen, ehe wir den Schneekopf und seine Umgebungen ganz verlassen, noch einen Blick auf einige botanische Merkwürdigkeiten, die sich an den Abhängen dieses Bergs und vorzüglich in den Gegenden des Teufelskreises finden: diese sind: *Circaea intermedia*, *Eriophoron vagi-*

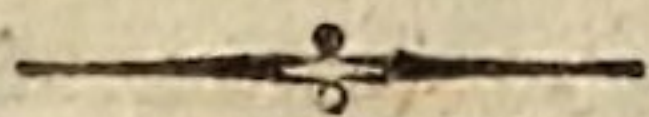
natum, *Leersia oryzoides*, *Drosera longifolia*, *Vaccinium uliginosum*, *oxycoccus*, *Ledum palustre*, *Pyrola umbellata*, *uniflora*, *var. flore viridi*, *Lunaria rediviva*, *Ophrys cordata*, *Empetrum nigrum*: — *Dicranum undulatum*, *longifolium*, *Bartramia halleriana*. Einige dieser Pflanzen kommen auch schon in der Gegend von Dörrberg vor.

Nach Südosten hin liegt die goldne Brücke, eine Bergwand, die durch den Schlund des Schneetiegels und durch die Verflächung, in welcher die Teufelskreise liegen, von dem Schneekopf getrennt ist. Sie besteht aus Todliegendem, das hier an den Kugelporphyr gränzte, *) so wie dieser an den weisslichem Porphyr, der das Hauptlager dieser Gebirgsgegend bildet: auch kommen Schichten von glimmerichem schieferartigem Gestein darinne vor. In dieser Gegend

*) S. 104.

war die Niederlage der vormals ebenso häufigen, als berühmten Porphyrkugeln, welche hier unter den Namen Schneekopfskugeln bekannt sind, und sich in vielen Sammlungen finden. Sie lagen ohngefähr einen halben bis ganzen Schuh unter der Oberfläche. Sie enthielten zuweilen schöne amethystfarbige Quarzkrystalle, die selbst der Bearbeitung durch Künstler werth waren. Jetzt scheint die vormals reiche Vorrathskammer derselben, an der angezeigten Stelle, durch die häufigen Nachforschungen nach diesen, im Gehalt ihrer Krystallen von vielen Unkundigen weit über die Gebühr geschätzten Kugeln, erschöpft zu seyn: man findet nur sehr selten noch eine unbeschädigte, häufig aber einzelne Trümmern zerschlagener Kugeln.

Ueber diese goldne Brücke geht von der Schmücke aus der Weg nach *Gehlberg*, einem zum Fürstenthum Gotha gehörigem Dorfe (26 H. 201 Ew.). Einige Holzhauer ausgenommen, ernähren sich sämtliche



Einwohner von den *Glashütten*, deren sich zwey hier befinden, und welche auch die erste Veranlassung zu der Entstehung des Orts selbst gaben. Sie wurden im J. 1645 angelegt. Jede Glashütte enthält Sechs Stühle, nach welchen sich die Antheile der verschiedenen zu diesen Hütten gehörigen Eigenthümer bestimmen: die Zeit, wo in selbigen gearbeitet wird, ist ohngefähr sechs und zwanzig bis dreysig Wochen und man rechnet, dass auf jedem Stuhle wöchentlich für 50 Thaler Glas geblasen werde, so dass die Summe des im ganzen Arbeitsjahre gefertigten Glases von jeder Hütte auf 9000 Thaler und von beyden Hütten auf 18000 Thaler sich belaufen dürfte. Rechnet man zu den, wenn sämtliche Stühle im Gange sind, — dieses ist jedoch nicht immer der Fall — erforderlichen sechzig Arbeitern, noch diejenigen Personen, welche mit Herbeyschaffung der Materialien, und Verführung der Glaswaaren, beschäftigt werden, so ergibt sich von selbst, wie wichtig das Daseyn der Glashütten für die Erhaltung einer

Menge Familien ist. Einige Einwohner beschäftigen sich noch insbesondere mit Glasmahlen und Glasschleifen: beyde Künste sind jedoch hier zu keiner grossen Vollkommenheit getrieben; auch bestehn die Producte der Glasfabrikation selbst grösstentheils in ordinären Trinkgläsern, Weingläsern und Bechern, obgleich auch alle andre Arten von weissen Glaswaaren gefertigt werden können. Die um Gehlberg gelegene Wiesen sind ganz vorzüglich gut und tragbar und der Viehstand ist daher, nach Verhältniss der Grösse des Orts und der Einwohnerzahl ziemlich stark. Seit 1749 hat der sonst nach Gera eingepfarrte Ort eine eigne Kirche, und einen Pfarrer, der zugleich die Stelle des Schullehrers mit versieht.

Oestlich vom Wege, der von der Schmücke nach Gehlberg geht, gleich unter der goldnen Brücke, fängt sich das *Thal der eigentlichen Gera* an, welche drey Quellen hat, wovon eine zwischen dem *Ampelsberg* und der *Seyferthsburg*, die an-



dre weiter östlich am *Gehrweg*, und die dritte etwas entfernter von der Höhe, am *Gehlberg*, entspringt und sich in einer von Süden nach Norden gehenden Richtung mit dem Hauptbache vereinigt. Die Schluchten sind da, wo sie sich an den Höhen herabziehen, eben so eng, wild und sumpfig, wie die kurz vorher von uns beschriebenen, welche das westlichere Thal der wilden Gera bilden, und erst allmählig erweitern sie sich etwas mehr zu einem freundlichen und mit fruchtbaren Wiesen beseztem Thale. Steigt man das der Schmücke am nächsten gelegene Thal herab, so hat man einen Weg von zwey bis drittehalb Stunden nach *Arlesberg*, und kömmt ganz oben im Gebirge zuerst an einen Flossteich, der zum Behuf der im Frühjahre statt findenden Geraflösse angelegt ist, dann in der Nähe von *Arlesberg* an einer Pechhütte und an einer Schneidemühle vorüber, wovon jene Privateigenthum ist, diese auf herrschaftliche Rechnung verwaltet wird.

Gleich vom Ampelsberg an, an welchem die eine Quelle der Gera entspringt, tritt man in die Region eines graulichrothen Porphyrlagers, das sich jenseits Gehlberg, da wo der Weg von Dörrberg herüberläuft, in der ganzen obern Gegend dieses Thals bis auf die Höhe des Gebirgs und östlich bis nach dem Rumpelsberg und Schwalbenstein (zwey zwischen Arlesberg und Ilmenau liegenden Bergen) fortzieht. Es fällt dieser Porphyr theils in das ziegelrothe, theils ins dunkelrothe: er hält in Ansehung der Härte das Mittel zwischen Thon- und Hornsteinporphyr und hat milch- und graulichweissen, zum Theil krystallisirten Feldspath und kleine Quarzkörner reichlich eingemengt. An dieses Porphyrlager schliesst sich in der untern Gegend dieses Grunds der weissliche Porphyr wieder an, welcher das Hauptlager dieser ganzen Gegend ausmacht.

Bey Arlesberg tritt man aus dem Urgebirge in das Todliegende, welches sich von der Altenburg bey Dörrberg herüber



und bis nach Elgersburg und Ilmenau fortzieht. Dieses *Arlesberg* ist ein kleines gothaisches Dörfchen (24 H. 122 Ew.), der Sitz eines Försters, dessen Wohnung wahrscheinlich die Veranlassung zur Anbauung der übrigen Häuser gab, deren Bewohner sich von Harzscharren, Holzhauen und Viehzucht nähren. Sie sind nach Gera eingepfarrt. Die Lage dieses Orts, unmittelbar am Ausgange des Wiesengrunds und in der Nähe imposanter Felsenmassen, ist sehr romantisch.

Von hier geht der Weg durch liebliche Wiesenflächen, immer zur Seite des krystallhellen Baches, nach *Gera*, einem gothaischen Dorfe (159 H. 620 Ew. mit Einschluss der eingepfarrten Müsselmühle), welches durch seinen beträchtlichen Umfang, durch das von Wohlhabenheit zeugende Ansehn seiner meisten Häuser, und durch die anmuthige Abwechselung seiner Umgebungen, einen ungemein interessanten Anblick gewährt. Ausser dem Wasser des schönen Waldbachs, der den Ort selbst in seiner ganzen Länge durchströmt, und hier

reich an vorzüglich guten Forellen ist, befinden sich noch sieben Springbrunnen hier. Die hauptsächlichste Nahrung der Einwohner beruht auf der, durch die nahegelegene Wiesen und durch die fetten Waldweiden begünstigten Viehzucht, auf der Arbeit in den herrschaftlichen und in den nicht unbeträchtlichen Gemeindeholzungen, auf Pechsieden, Kienrussbrennen und Pota-schensieden; auch ist eine Papiermühle hier. Zwey und neunzig Häuser besitzen überdieses die Gerechtigkeit, ihr benöthigtes Holz unentgeltlich aus dem herrschaftlichen Walde zu erhalten, und auch die Fischerey in den der Gemeinde gehörigen verschiedenen Teichen gewährt einem Theil der Einwohner einige Zuflüsse. Vormalis war der Ort Eigenthum der Herrn von Wizleben auf Elgersburg; mit diesem letztem Rittersitze wurde es im J. 1800 an die herzogliche Cammer zu Gotha verkauft, so dass dieser Ort nunmehr landesherrlichen Gerichten unterworfen ist.

In der gleich anmuthigen Fortsetzung des Wiesengrundes der Gera führt der Weg, längs dieses Flüsschens, weiter nach dem schwarzburg-rudolstädtischen Dorfe *Angelroda* (65 H. 223 Ew.), welches der Familie von Wizleben noch jetzt gehört, die daselbst einen Rittersitz hat. Die Nahrung der Einwohner ist der von Gera ähnlich. Man kömmt auf diesem Wege den sogenannten Felsenkammern vorüber: dieses sind Spaltungen in den hohen Felsenmassen, von verschiedener Geräumigkeit, zum Theil so schmal, dass man oben, wo sie auf der Höhe des Felsen auslaufen, sie überspringen kann: an ihren Seiten sind hohe Tannen emporgewachsen, deren Spitzen aus ihnen hervorragen. Die Bildung dieser Felsenklüfte hat ein höchst groteskes Ansehn und der kleine Umweg, den man machen muss, um sie zu besuchen, wird den Wanderer nicht gereuen. Ueberhaupt gewährt der Weg von Arlesberg bis hieher, der ohngefähr ein und eine halbe Stunde lang ist, durch die mannichfaltige Abwechselung der Aussichten,

die er nach mehrern Puncten hin darbietet, eine reiche Unterhaltung und verdient von Reisenden ganz vorzüglich gewählt zu werden, wenn sie diesen Theil des Thüringer Walds besuchen. Von Angelrode weiter nach Plauen *) führt der Weg, theils durch Kornfelder, theils durch Wiesen, wiederum ohngefähr eine Stunde lang fort, und auf demselben kömmt man, oberhalb der Stelle, wo sich die vorhin beschriebene wilde Gera mit der Gera selbst vereinigt, auch an dem Puncte vorüber, auf welchem der östliche Hauptbach der Gera in diese fällt. Wir steigen von hier nochmals in das Gebirge zurück, um mit der Kenntniss dieses Grundes die Reise durch dieses Thal zu vollenden.

Die entferntere Quelle dieses östlichen Bachs entspringt in dem weimarschen Amte Ilmenau, am Fuss der *Sturmheyde*, bey dem Dorfe *Roda* (62 H. 307 Ew.), dessen Nahrung vorzüglich auf Ver-

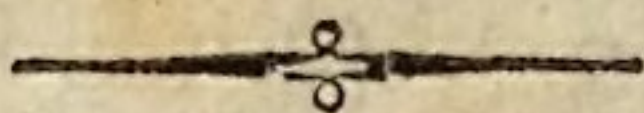
*) S. oben S. 490.



fertigung eiserner Nägel aller Art (im J. 1789 waren über 30 Nagelschmidtmeister hier), auf Harzscharren und Holzarbeit beruht. Von hieraus nimmt das Wasser seinen Lauf, (fast immer in derselben Richtung, wie der von dem Ilmenauer Bergwerke auf der Sturmheyde ausführende Hauptstollen, welcher bey *Martinrode* sein Mundloch hat), bis zu diesem leztern Orte. Auf diesem Wege fallen ihm mehrere kleine Bäche zu, wovon einer der vorzüglichsten der ist, welcher von *Elgersburg* herabkömmt, und sich ohnweit *Martinrode* mit dem Hauptbache vereinigt, jedoch bey heisser Witterung nicht selten ganz vertrocknet.

Elgersburg, ein gothaisches Dorf (71 H. 410 Ew.), gehörte vormals den Herrn von Wizleben, seit 1800 der herzoglichen Cammer zu Gotha, die es durch Kauf an sich gebracht, die zu den Güthern gehörige Oekonomie aber vereinzelt und den Einwohnern dieses und der nahgelegenen Orte in Erbpacht überlassen hat. Das hier

befindliche Schloss, der vormalige Sitz der Herrn von Wizleben, hat eine uncommon schöne Lage auf einer Anhöhe und beherrscht eine vortrefliche Aussicht auf die sich von Gebirge gegen das flache Land ziehende Thäler und Wiesengründe, so wie es auch von mehrern Puncten der letztern selbst eine sehr mahlerische Ansicht gewährt. Die Nahrung der Einwohner beruht ausser der geringen Feldwirthschaft und der etwas einträglichen Viehzucht, auf dem Kienrussbrennen und dem Handel mit diesem Producte. Es werden hier sieben Kienrussshütten, zum Theil jedoch nur schwach, betrieben, und die grossen Fässer, die zu dessen Versendung gebraucht werden, verfertigt man ebenfalls hier, dagegen zu *Manebach*, eine Stunde von hier, die kleinern Kienrussbüttchen gemacht werden: von diesen beyden Arten Gefässe allein, rechnet man den jährlichen Absatz der zwey Orte, Elgersburg und Manebach, auf 1200 Thaler. Der erstre Ort hat übrigens einen eignen Pfarrer,



welcher die Filialkirche zu Manebach zugleich mit versieht.

Martinrode (381 Ew.) liegt im weimarischen Amte Ilmenau; und gehört den Herrn von Wizleben: der Feldbau ist auch hier durch die gebirgige Lage des Orts sehr beschränkt, und die Einwohner nähren sich daher theils von Kienrussbrennen, theils vom Fuhrwesen.

Von diesem Orte zieht sich der Bach in einem nach Neuses zu laufendem Grunde fort. Bis Elgersburg findet man sich noch immer in dem von Westen herüber gelagertem Porphyrgebirge: bey diesem Orte legt sich das Todliegende an das Grundgebirge an und von Martinroda austritt man wiederum in den Flözkalk über, der bis Neuses der Begleiter des Bachs bleibt. *Neuses* ist ein kleines weimarisches, ins Amt Ilmenau gehöriges Dörfchen (36 H. 152 Ew.), mit einem fürstlichen Cammerguthe. Ausser der nicht beträchtlichen Feldwirthschaft beschäftigen

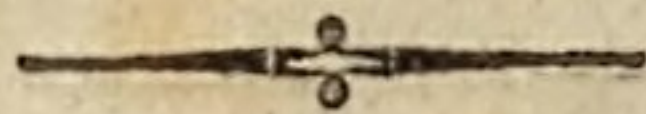
sich die Einwohner vorzüglich mit dem Handel und dem Strassenfuhrwesen, und es war vormals ein Handelshaus hier, welches auch zu Hamburg Haus und Waarenlager hatte. Nicht weit unterhalb Neuses, nachdem der Bach ins Schwarzburgische getreten ist, vereinigt sich derselbe mit der Gera und setzt mit ihr den Weg durch die schon beschriebenen Gegenden über Plaue fort.

B.

Thäler des südlichen Abhangs des Thüringer Walds.

13) — 18.) *Sechs Nebenthäler der Werra zwischen Philipsthal und Barchfeld.*

Wir fassen diese Thäler zusammen, theils weil sie in ihrer Ausdehnung nur sehr unbedeutend sind, theils, weil sie nur wenige merkwürdige Punkte berühren, und den Reisenden um so minder zu sich einladen, je mehr Anziehendes die nächstfolgenden östlicher gelegenen Thäler für ihn haben. Die meisten dieser merkwür-



digern Punkte liegen sogar ausserhalb der Grenzen des Thüringer Walds, so dass wir nur durch eine kleine Ausschweifung von unserm Zwecke zu ihnen gelangen.

Der äusserste Ort dieses Bezirks ist *Philipsthal*, in einer anmuthigen Gegend des Werrathals, nahe an dem Flusse: es ist der Wohnsitz einer abgetheilten Linie des Hauses Hessen-Cassel. In einer kleinen Entfernung davon nach Osten kommen aus dem südlichen Abhange des Gebirgs, wo das Grundgebirge schon eine ziemliche Strecke her aufgehört hat und bloss aufgehäufte Sandhügel, längs dem Ufer der Werra sich hinziehen, zwey kleine Bäche, die nach einem sehr kurzen Laufe der Werra zufließen, ohne einen Ort zu berühren.

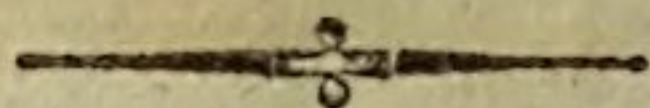
Noch östlicher kömmt ein dritter Bach aus demselben Sandgebirge herab: er entspringt aus dem *Frauensee*, zwischen den hessischen Orten *Dönges* *) und *Frauensee*,

*) Des *Hautsee*, welcher bey *Dönges* liegt, haben wir S. 64 schon gedacht.

nimmt seinen Lauf auf *Kieselbach*, ein eisenachisches Dorf von 100 Häusern, und ergiesst sich dann in die Werra, unterhalb des *Crayenbergs*, auf dessen Gipfel die Ruinen eines alten, zuletzt den Grafen von Beichlingen gehörig gewesenen und im sechzehnten Jahrhunderte nebst den dazu gehörigen Besitzungen heimgefallenen Schlosses stehen, das denselben Namen führte. Dieser Berg, welcher eine ganz kegelförmige Gestalt hat und aus Sandstein besteht, liefert an seinem östlichem Fusse Steine, die zwar sehr weich sind, jedoch im Feuer stehen, daher auch die Steine, die man vormals bey den Schmelzwerken in Kupfersuhl und auf den Atchenbacher Oefen *) brauchte, dort gebrochen wurden.

Von der Spitze dieses Crayenbergs hat man eine vortrefliche Aussicht. Gegen Osten übersieht man einen grossen Theil des Thüringer Walds, gegen Süden das Fuldaische und das Röhngebirge: gegen

*) S. S. 298.



Westen blickt man weit ins Hessische hinein. Unter seinen Füßen hat man, gegen Süden, die fruchtbaren Wiesen und Acker, durch welche die Werra strömt, und sich in einer ziemlichen Weitung, welche sich hier gebildet hat, nach Philipsthal hinab ergiesst.

Eine kleine halbe Stunde oberhalb des Crayenbergs, nach Osten hin, liegt *Tiefenort*, ein eisenachisches Dorf (140 H.), das der Sitz eines Amtes ist, und eine eigne Kirche und Pfarrer hat. Es arbeiten hier verschiedne Raschmacher für die Kaufleute zu Eisenach. Bey diesem Ort ergiesst sich ein vierter kleiner Bach, der sich von *Wüstendiez*, einem kleinen hessischen Orte herabzieht, in die Werra.

Ein fünfter noch kleinerer Bach findet sich in dem hier östlich an das Eisenachische grenzenden meiningischen Bezirke, bey den Höfen *Ober-* und *Unterrohn*, die in das Amt Salzungen gehören, und Filiale von Tiefenort sind: bey dem leztern Or-

te fällt der unbedeutende Bach in die Werra.

Wichtiger in Ansehung seines Ursprungs im höhern Gebirge und der Ausdehnung seines Laufes ist der sechste Bach — die *Fischa*. Seine Hauptquelle hat er oberhalb Waldfischa, etwas westlich von dem *Streiflesköpfchen*, (Karte: 4) in der Nähe des Punctes, wo sich nach Westen hin die ersten primitiven Gebirgslager des Thüringer Walds zeigen. Sie bestehen, nach dem Rücken des Gebirgs zu, aus kleinkörnigen Granit, der neben dem mehr nach Osten hin sich ziehenden Glimmerschieferlagern anlegt: nach dem niedern Lande zu zeigt sich Gneiss und granitartiges mit diesem gelagertes Gestein. Bey Waldfischa tritt man aber schon in das Todliegende und weiter hin, in die dasselbe bedeckende verschiedene Lager des Alpenkalks über, die sich von hieraus in östlicher Richtung um das Gebirge herum ziehen.

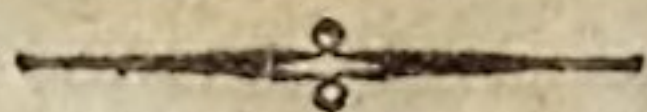
Waldfischa, das der Bach durchströmt, ist ein kleines, zum Amt Altenstein im



Meiningischen gehöriges Dorf, (35 Häuser 146 Einw.) welches, ohnerachtet seiner gebirgigen Lage, dennoch einen gedeihlichen Waizenbau treibt. Es ist das Filial von *Gumpelstadt*, auf welches Dorf die *Fischa* von dorthier ihrem Weg fortsetzt. In diesem Orte, der 128 H. und 456 Ew. zählt, wohnte der vor kurzem verstorbene Adjunctus *Heim*, Pfarrer des Ortes, welcher sich durch seine Kabinete von Gebirgsarten und Herbarien bekannt gemacht hat, und in dessen Hause jeder Reisende eine zuvorkommende und freundschaftliche Aufnahme, so wie über die naturhistorischen Eigenthümlichkeiten der Gegend reiche Belehrung fand. Unterhalb *Gumpelstadt* vereinigt sich mit der *Fischa* die *Moor*, welche von *Möhra* herab kömmt, einem meiningischen zum Amte Salzungen gehörigem Orte, (75 H. 329 Ew.) dessen grösste Merkwürdigkeit ist, dass man ihn als den Stammort Luthers ansehen kann: die Eltern des grossen Mannes wohnten daselbst und waren, wegen des Verfalls der Bergwerke, nach *Eisleben* gereist, um sich

ihren künftigen Aufenthalt dort vorzubereiten, und hier wurde, am 10. November 1483, seine schwanger dahin kommende Mutter von ihm entbunden. Noch leben hier Verwandte von ihm und psychologisch wichtig ist es, dass sie, wie man versichert, sich alle durch eine heftige, entschlossen durchgreifende Gemüthsart auszeichnen. In der Gegend von Möhra und vorzüglich auf dem *Kalter*, wurde vormals auf dem dort streichenden bituminösen Mergelschieferflöz Bergbau auf Kupfer und Kobalt getrieben, der aber neuerlich ganz liegen geblieben ist.

Nicht weit von der Vereinigung der Fische mit der Moor liegt *Witzelrode* (37 H. 181 Ew.), zum Amte Salzungen gehörig: seine Einwohner treiben Ackerbau und Fuhrwesen. Ohngefähr eine halbe Stunde lang setzt sodann der Bach seinen Weg durch die Wiesen- und Ackerflächen fort, welche die Werra an beyden Seiten begleiten, ehe er mit derselben zusammen trifft, und sich in sie ergiesst.



Ohngefehr in der Mitte zwischen dem Einfluss beyder zuletztgenannten Bäche, der Rohn und Fische, in die Werra, liegt die Stadt *Salzungen*, zwar am jenseitigen Ufer dieses den Thüringer Wald begrenzenden Flusses, jedoch allzunah, um nicht einige flüchtige Blicke auf sie zu werfen, zumal die vorzüglichste Merkwürdigkeit von *Salzungen*, das Salzwerk, zum Theil noch auf dem disseitigen Ufer sich findet.

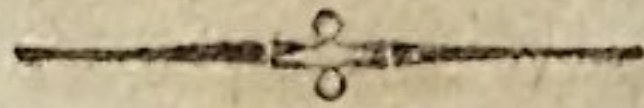
Salzungen ist, nach Meiningen, die größte Stadt des Fürstenthums. Sie zählt 420 Wohnhäuser, mit 2138 Einwohnern, deren Nahrung, ausser dem Feldbau und der Viehzucht, wovon diese durch die um sie herliegende schöne Wiesen begünstigt wird, vorzüglich auf dem Salzwerke beruhet, welches theils den Theilhabern nicht unansehnliche Einkünfte gewährt, theils die Gewerbe der Böttcher, der Fuhrleute, der für die ersten Bedürfnisse arbeitenden Handwerker unterstützt, theils endlich unmittelbar eine Menge Hände beschäftigt und belohnt.

Man unterscheidet bey dem Salzwerke das *alte* und das *neue Werk*. Jenes war schon im vierzehnten Jahrhunderte vorhanden und wird von zwey Quellen, die innerhalb der Stadt sich befinden, so reichlich unterhalten, dass es die Pfannen Sommer und Winter mit Sohle versehen kann. Beym Quellen ist die Soole ohngefähr fünflöthig (d. i. in 36 Lothen Wasser sind 5 Loth Salz enthalten) durch Gradieren, welches auf sechzehn Gradierhäusern geschieht, wovon je vier und vier eine vollständige Gradierung bewirken, wird sie bis zu 30 und 31 Loth getrieben. Diese Gradierhäuser, von welchen jedes zwey Wände hat, und vier Menschen, als Arbeiter beschäftigt, sind jedoch in Ansehung ihrer gegenseitigen Lage sehr unzweckmässig gebaut, indem mehrere durch ihre Stellung den vollen Zug der Luft auf die übrigen hindern und daher auf die Reichhaltigkeit der Soole nachtheilig wirken. Im Winter bedient man sich auch der Eisgradierung. Ehe die Soole auf die Gradierhäuser kömmt, wird sie auf dem Brun-

nenhause, in dessen obern Theil sie durch Pumpen, die die Kraft des Wassers in Bewegung setzt, geleitet wird, durch eine daselbst angebrachte Vorrichtung so eingetheilt, dass $\frac{1}{9}$ tel (nemlich $\frac{1}{12}$ tel für die Herren- oder Probsteynappe und $\frac{1}{36}$ tel, als eine, den Namen des Wildviertels, führende besondere Verwilligung) für die Landesherrschaft auf das derselben ausschliesslich gehörige Gradierwerk geleitet wird. Die hier vervollkommte Soole wird auch auf einer eignen herrschaftlichen Kothe versotten. Ausserdem hat die Herrschaft noch ein Viertheil von einer Nappe, deren mit der obgedachten Probsteynappe überhaupt zwölf sind. Jede der Privatnappen ist wiederum in 96 Theile oder Körbe getheilt, von welchen einer neuerlich mit 600 bis 700 Gulden, frnk., (335 bis 390 Thl. sächs.) verkauft worden ist. Nur ein salzunger Bürger kann einen solchen Theil oder Korb besitzen. — Die zur erforderlichen Stärke gebrachte Soole wird in sechs Siedehäusern oder Kothen mit Einschluss der herrschaftlichen, versotten; ei-

ne derselben ist mit einem nach Langsdor-
fischer Angabe gebauten Ofen versehen,
und in einer andern wurde bis ins J. 1797
klares Salz, welches man durch gänzlich-
es Einkochen der Soole gewann, verfertigt:
seit dieser Zeit hat jedoch diese Siedart
aufgehört und die Kothe ist nach der Ein-
richtung der übrigen gebaut worden. Die
Feuerung geschieht mit Holz: die Versu-
che, mit Steinkohlen zu feuern, sind nicht
geglückt. Alle 5 Tage ohngefähr ist ein
Werk vollendet, bey welchem aus jeder
Pfanne 70 bis 80 Körbe Salz ausgewirkt
werden, deren Einer, beynahe eine Butte
oder ein halbes Malter hält.

Das *neue Werk* ist im J. 1746 von
dem königlich dänischen Geheimenrath
Graf von Beust zu Eisenach, welcher mit
der größten Uneigennützigkeit sich der Ver-
besserung des ganzen Salzwerks überhaupt
unterzog, errichtet, und wurde anfänglich
allein von der Herrschaft besessen, jezt aber
wird es mit der hinzugetretenen Pfännerschaft
des alten Werks gemeinschaftlich benutzt.



Es liegt von Salzungen aus über der Werra oder an ihrem nördlichen Ufer und wird von zwey Brunnen unterhalten, deren Soole beym Hervorquellen 4 und 5 löthig ist. Die Abtheilung der Soole für die Antheile der Herrschaft findet hier nicht statt, sondern diese wird auf den zwey regelmässigen Gradierhäusern, deren jedes vier Fälle hat, gemeinschaftlich bis zu 30 Loth und drüber verbessert. Sie wird dann auf sechs Siedehäusern, ebenso wie auf dem alten Werke, versotten. Die Aufsicht über das ganze Werk, führen, von Seiten der Pfännerschaft, die aus dem Mittel derselben gewählte zwey Salzgrafen, von Seiten der Landesherrschaft eigne Beamte.

Sobald soviel Geld in der Casse sich gesammelt hat, dass aus jedem Korb eine Dividende von 2 Gulden frnk. gegeben werden kann, und noch einiger Vorrath in der Casse bleibt, geschieht eine Austheilung. Es hat Jahre gegeben, wo derselben 30, 35 und mehr (wie im J. 1796. — 37) statt fanden. Man kann den jähr-

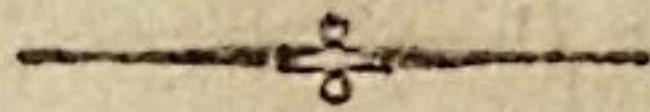
lichen Salzgewinn auf 32000 Malter Salz und die Summe, die dadurch im Umlauf erhalten wird, auf 90 bis 100,000 Thaler anschlagen.

Die Stadt Salzungen ist übrigens der Sitz eines fürstlichen Amtes und einer Superintendentur, so wie einer Schule. Die Oerter Langenfeld und Wildprechtrode sind Filiale der Stadtkirche, und mehrere andre Dörfer sind dahin eingepfarrt. Auch befindet sich hier ein fürstliches Schloss, die *Schnepfenburg* genannt, welches, so wie der übrige grössere Theil der Stadt, der im J. 1786 durch eine Feuersbrunst zerstört wurde, seitdem schöner wieder aufgebaut worden ist. Die Lage und Umgebungen der Stadt sind sehr anmuthig. Gegen Süden liegt der Salzunger See, den wir schon oben *) beschrieben haben.

19) *Thal der Schweina.*

Wenn man von Salzungen, die Werra aufwärts, ohngefähr eine Stunde lang

*) S. 64.



fortgeht, gelangt man an einer der offensten Stellen des schönen Wiesengrunds, der sich längs der Werra hinzieht, zu dem hessischen Dorfe *Barchfeld*, welches von allen andern hessischen Besitzungen getrennt, mitten im Fürstenthume Meiningen und von diesem ganz umschlossen liegt. Es wird von einer Linie des Hauses Hessen-Philipsthal, und von der Familie von Stein besessen und beyde üben hier gemeinschaftlich die Gerichtsbarkeit aus. Die Nahrung seiner Einwohner beruht theils auf dem Ackerbau, theils auf der Viehzucht und dem Viehhandel, welcher leztre vorzüglich von den hier und in der ganzen Gegend, sich zahlreich aufhaltenden Juden zwischen Franken und Sachsen getrieben wird.

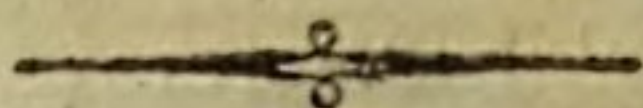
Bey Barchfeld ergiesst sich die aus dem Gebirge des Thüringer Walds herabkommende *Schweina* in die Werra: diesen Bach aufwärts liegt zunächst *Wenigen-Schweina*, ein nicht sehr erhebliches Guth, das der Familie von Fischern gehört, und

bey welchem 3 Häuser 12 Einwohner sich befinden; diesem ganz nahe ist der Flecken *Schweina*, (175 H. 748 Ew.). Die Hauptnahrung dieses Orts, welcher Stadtgerechtigkeiten hat und vier Jahrmärkte hält, beruhte vormals auf den in dieser Gegend befindlichen Bergwerken, und auf dem Blaufarbenwerke *Glücksbrunn*. Seitdem die erstern nicht mehr und das letztere nur schwach betrieben wurde, leben die Einwohner von *Schweina*, die sich noch keine andre auslangende Nahrungsquellen zu verschaffen gewusst haben, in drückender Armuth. Bey *Schweina* befinden sich zwey Papiermühlen.

Gleich hinter diesem Orte erhebt sich das höhere Thüringer Waldgebirge und beginnt mit steilen, grotesken Felsen und Bergen. Unmittelbar bey *Schweina*, am Abhange eines solchen Berges, liegt das vorhergenannte Blaufarbenwerk *Glücksbrunn*, (17 H. 88 Ew.), eine Chatoul-Besitzung des regierenden Herzogs von Sachsen Gotha. Der Kobalt für diese Fabrik wurde

von den benachbarten Bergwerken geliefert. Hier wo das Flözgebirge sich an das Urgebirge anlegt, wird ersteres von vielen Gängen oder sogenannten Rücken durchschnitten. Die Flöze selbst kommen in derselben Ordnung vor, wie, nach Voigts Beschreibung, bey Ilmenau, nur dass hier das Gypsflöz grösstentheils fehlt. Sie folgen sich nemlich am Heidelberge, in welchem die Gruben sind, vom Tag aus nieder, in folgender Ordnung: 1) Stinckstein; 2) Zechstein (Alpenkalk); 3) bituminöser Mergelschiefer; 4) Todliegendes. Der sonst zwischen dem Stinkstein und dem Zechstein vorkommende Gyps fehlt als ordentliches Lager oder Flöz, ganz, und findet sich nur in einzelnen Nestern. Die Gänge streichen (ebenso, wie es bey Ilmenau und im Mansfeldischen der Fall ist), von Osten nach Westen; ihr Fallen kömmt immer der seigern Richtung sehr nahe. Sie setzen tief bis in das Todliegende hinein, in welchem sie sich dann auskeilen. Ueber dem bituminösen Mergelschiefer sind diese Gän-

ge stets taub: erst da, wo sie diesen durchsetzen, fängt ihr Erzgehalt an, der bis in die Tiefe, wo sie im Todliegenden stehen, fortzudauern pflegt. Jedesmal findet sich, bey diesen Gängen eine deutliche Verschiebung der Flözschichten im Hangenden und Liegenden, die gewöhnlich mehrere Fusse, oft sogar mehrere Lachter beträgt: daher, rührt der für diese Gänge im Flözgebirge gewöhnliche Namen: Rücken oder Wechsel: gewöhnlich sind sie ein bis zwey Fuss mächtig. Sie führen meistens Trümmer und Bruchstücke der neben und über ihnen vorkommenden Flözschichten, durch weisslichen Kalkspath zu einer Masse von buntem geflecktem Ansehn verbunden, — Schwerspath und Kobalt von aller Art. Der krystallisirte Glanzkobalt ist hier von der grössten Schönheit angetroffen worden. Auf Drusenhöhlen fand sich auch der grünliche, in dreyseitigen Pyramiden krystallisirte Kalkspath, der dem Braunspath nahe kömmt: er ist jetzt sehr selten. Der bituminöse Mergelschiefer, den die Gänge ebenfalls durch-

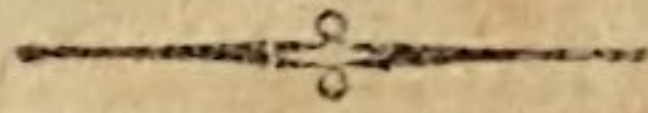


setzen, ist in diesen Bergen vorzüglich reich und bauwürdig; dennoch ist er nie benutzt worden. Er enthält, wie überall, Abdrücke von Fischen, und zuweilen von Körpern, die den Seepflanzen ähnlich sind; auch findet man Nester von Steinkohlen darinne. Das Todliegende ist unmittelbar unter dem Schiefer sehr kupferhaltig und führt in der Nähe dieser Gänge auch Kobalt: die Bergleute nennen diese anderwärts sogenannte Sanderze: das Flöz, auch das graue Todliegende, und den bituminösen Mergelschiefer: die Schiefer: in einiger Tiefe verliert sich dieser Erzgehalt und man trifft dann auf das sogenannte rothe Todliegende.

Der ganze Kobaltbergbau auf den beschriebenen Rücken hat jetzt aufgehört und der einzige Berg, auf welchem er noch vor einigen Jahren getrieben wurde, scheint fast gänzlich ausgebaut zu seyn, soviel man, aus den verschiedenen neuerlich gemachten Versuchen und ohne alle nähere Nachrichten und Risse von den darinne

betriebenen Arbeiten der vorigen Zeiten, urtheilen kann. Man half sich daher schon seit mehrern Jahren grösstentheils mit Benutzung der vorhandenen Halden, und der zur Ausfüllung der Stollen verstürzten Bergarten, in welchen sich, bey dem Reichtum der vormaligen Ausbeute, noch manche damals nicht geachtete, aber jezt noch nuzbare Stufe fand.

Vordem wurde in dem zu Glücksbrunn gehörigen Bergwerken auf Kupfer gebaut, das auch etwas Silber gehalten haben soll: im Anfange des achtzehnten Jahrhunderts verkaufte aber der regierende Herzog von Sachsen Meiningen, Ernst Ludwig, das ganze Werk mit allen dazu gehörigen Gruben an den kursächsischen Hofrath Trier und dieser legte das Blaufarbenwerk an, um die sich findenden vielen und reichen Kobalte zu benutzen. Die Menge und der Gehalt dieser Erze war so gross, dass in manchen Jahren 40000 Thaler reine Ausbeute gewonnen wurde und der Besitzer nicht nur ein grosses prächtiges



Wohngebäude, ein weitläuftiges Officiantenhaus und viele Wohnungen für die Bergleute bauen, sondern auch einen fürstlichen Aufwand machen und seinen Töchtern ansehnliche Rittergüter kaufen konnte. Als jedoch die starken Kobaltanbrüche sich verminderten, das Holz und die Pottasche sich vertheuerten und die Blaufarbenwerke sich überhaupt vermehrten, sank das Werk merklich, und wurde hierauf an einen andern Besitzer veräußert, der dabey in Verfall seines Vermögens gerieth, und aus dessen Concursmasse kam es im Jahre 1790 an den Ernst Herzog von Sachsen Gotha, von welchem es auf seinen jeztregierenden Nachfolger vererbte. Die Fabrikgebäude sind sehr weitläufig und zweckmässig eingerichtet und mauverfertigte daselbst vorzüglich die feinem Blaufarbenarten, die ihren Hauptabsatz nach Holland hatten. Die Störung des Handels dahin hat auch den jetzigen Stillstand der Fabrik früher zur Folge gehabt, als ohne diese einwirkende Ursache der Fall gewesen seyn dürfte.

Dicht hinter dem Hauptgebäude von Glücksbrunn erhebt sich ein kahler Berg mit grotesken Felsenmassen. Er besteht ganz aus Kalkstein, welcher von einigen rauher Kalk genannt wird, und entweder zum Jurakalk oder zum Alpenkalkstein gehört. Aus seinem Fusse strömt ein Bach von solcher Stärke hervor, dass er wenige Schritte von seinem Ursprunge schon eine Mühle treibt. Dieses ist der Berg, in welchem im J. 1798, beym Bau einer Chaussee von Liebenstein nach Altenstein, eine grosse Höle von bewunderswürdiger Schönheit entdeckt wurde, welche der verstorbene Herzog von Sachsen Meiningen vom Schutte reinigen und mit einem bequemen Eingange versehen liess, so dass sie jetzt von den Brunnengästen zu Liebenstein, mit Hülfe einer, während der Brunnenzeit, für jeden Sonntag angeordneten geschmackvollen Erleuchtung, wie ein Lustort, benutzt wird. Sie gewährt wirklich ein überraschend schönes Schauspiel und ist überdieses in naturhistorischer Rücksicht merkwürdig. Man vermisst zwar

darin eine der grössten Zierden mancher ähnlichen Hölen, die Tropfsteine, die auf Antiparos, in der Baumanns- und Bielshöle die Bewunderung der Reisenden erregen. Aber die weiten hohen Gewölbe, die hervortretenden Felsenmassen, und vor allen der durch einen Theil der Höle rauschende beträchtliche Bach, machen theils imposante, theils liebliche Eindrücke. Der Bach, derselbe, der bey Glücksbrunn sein unterirdisches Bette verlässt, brausst durch die hintersten Wendungen der Höle und bildet darinne einen kleinen Teich, den man mit einem Kahn befahren kann. In dieser Höle hat man, beym Aufräumen, wie in vielen ähnlichen, eine Menge Knochen gefunden, die einem Thiere aus dem Bärenge-schlechte von ungewöhnlicher Grösse anzugehören scheinen. Sie fanden sich im Schlamm und Schmutz eingehüllt, sind nicht versteinert, aber durchgehends fast schwarzbraun gefärbt, ausgenommen die Zähne, die ihr weisses Email behalten haben, jedoch sehr mürbe und brüchig sind. *)

*) Den Grundriss dieser Höle und eine Ab-

Im Norden, etwas westlich vom glücksbrunner Berge, erhebt sich ein anderer Berg, welcher das meiningische Schloss *Altenstein* trägt — einer der interessantesten Punkte des Thüringer Walds. Dieser Berg besteht aus dem Conglomerat oder todten Liegenden, hinter welchem der Granit emporsteigt. Das Schloss hat mehrere Theile: einer derselben ist Ruine und zeigt die Ueberbleibsel des alten Schlosses der Familie Hund von Wenkheim, nach deren Aussterben diese Besitzung an das herzogliche Haus fiel. Ein anderer Theil ist das herzogliche Amthaus mit den neuerlich beträchtlich erweiterten Wirthschaftsgebäuden und ein dritter ein artiges Lustschloss. Das Ganze ist mit einem herrlichen Parke umgeben, der in Ansehung seiner Lage, seines Umfanges, der Benutzung seiner schönen und mahlerischen Aussichten, in Deutschland vielleicht nur an dem

bildung eines Theils derselben findet man im Meiningen gemeinnützigem Taschenbuche für 1802.

Park der Wilhelmshöhe bey Kassel einen Nebenbuhler findet, ob er gleich nicht so voll von grossen Gebäuden ist, wie dieser und der Park zu Wörliz. Die Aussichten, welche seine hohe und offene Punkte auf das weite Werrathal, auf die Oerter Salzungen, Barchfeld, Schweina, Gumpelstadt, Möhra, Glücksbrunn, auf den Plessberg, Bayer, bis zum Ochsen- und Dietrichsberg bey Vach, darbieten, sind erhaben entzückend. Das mahlerische seiner imposanten Felsengipfel verträgt keine Beschreibung mit Worten. Er fängt im dichten Buchenwalde des Gebirges an, umfasst drey Berge und endigt in den anmuthigsten Wiesen des Thales: eine Heerstrase führt durch ihn hindurch und selbst der Berg hinter Glücksbrunn ist in denselben hineingezogen.

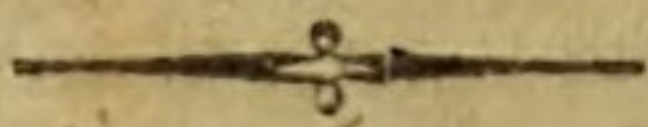
Wir können die mannichfaltigen Scenen, die dieser Bezirk enthält, nicht Schritt vor Schritt beschreiben: man findet auch schon genaue und ausführliche Beschreibungen und Abbildungen davon in

dem beliebten Meiningischen Taschenbuche von den Jahren 1802. 1803. und 1804. Nur die schönsten merkwürdigsten Punkte deuten wir dem Reisenden an, um sie desto gewisser nicht vorüber zu gehen. Sie sind: die gothische Kapelle, der hohle Stein, das Denkmal der Herzogin Charlotte Amalie, der Blumenkorb, die Teufelsbrücke, die Sennhütte und der Wasserfall.

Nahe bey dem Schlosse Altenstein zeigt man eine alte Buche: hier wurde Luther, als er von Augsburg nach Wittenberg reisen wollte, aufgehoben, um ihn nach Wartburg und seinen Feinden aus den Augen zu bringen. Der Baum wird noch von diesem Ereigniss *Luthersbuche* genannt.

Hinter Altenstein erhebt sich das höhere Gebirg, welches aus Granit besteht, mit Buchenwaldung bedeckt ist und über welches die Landstrasse nach dem gothaischen Dorfe Schwarzhausen führt. *)

*) S. 359.



Den Bach der Schweina, den wir bisher aus den Augen verloren haben, sehen wir, nachdem er das Wasser aus dem Glücksbrunn aufgenommen hat, oberhalb Schweina, nicht weit von Altenstein mit einem aus dem Silbergrunde westlich herabkommenden Bache sich verbinden, und höher hinauf, am westlichen Fusse des Winsberg, den von Osten her ihm zufallenden Steinrutschenbrunnen aufnehmen. Diese letztern beyden Quellen entspringen nahe am Rücken des Gebirges und der Steinrutschenbrunn insbesondere ohnfern der von Schwarzhäusern kommenden Landstrasse, nicht weit von dem Gerberstein. (Karte: 6)

20) *Thal der Grimbach.*

Die *Grimbach* entspringt ebenfalls nicht sehr weit unterhalb des Rückens des Gebirgs und erreicht bald nach ihrem Ursprunge das nördliche Ende von *Steinbach*.

Dieses ansehnliche ins meiningische Amt Altenstein gehörige Dorf (236 Häuser 1055 Ew.) zieht sich in einer grossen Aus-

dehnung von dem höhern Theile des Thales, nach seinem Ausgange herab und wird in seiner ganzen Länge von dem obgedachten Bache durchströmt, der hier mehrere Mahlmühlen, Schleifwerke u. d. treibt. Die gutgebaute Kirche des Orts liegt an einer der höchsten Stellen und man übersieht von ihr den grössten Theil des freundlichen und von dem Treiben und Regen seiner arbeitsamen Bewohner belebten Thales: auch finden sich unter den Wohnhäusern mehrere ansehnliche Gebäude.

Von der obenangegebenen Anzahl von Einwohnern sind der grössre Theil Messerschmidte, Schlosser, andre Eisenarbeiter und Bergleute. Die letztern suchen die in dieser ganzen Gegend, auf der Grenze des Grundgebirges und rauhen Kalks sich findende Eisensteinlager auf, und fördern ihre Erze für die Schmelzereyen von Steinbach. Sie können jedoch hierzu nur die leichtflüssigen Eisensteinarten wie z. B. die späthigen und Brauneisensteine benutz-

zen, da in Steinbach, aus Anhänglichkeit für alte Gebräuche, bloss in *Rennfeuern* geschmolzen wird. Diese Schmelzweise ist eben so einfach, als unökonomisch. Eisensteine und Kohlen werden auf einem offenen kleinen Heerde von etwa $1\frac{1}{2}$ Schuh Tiefe und 3 Schuh Durchmesser aufgeschüttet, und mit Blasebälgen die Glühhitze der Kohlen unterhalten: das Eisen ballt sich auf solche Weise auf dem Boden des Heerdes zusammen und die darüber sich sammelnden Schlacken werden von Zeit zu Zeit abgestochen. Ist nun der Klumpen geschmolzenes Eisen gross genug, um dem Zwecke des Hammerschmidts zu entsprechen, so hebt er ihn heraus und schmiedet daraus sein Stabeisen. Die Verschwendung des Feurungsmaterials sowohl, als des Eisens, wovon sehr viel in den Schlacken bleiben muss, ist bey dieser Art zu schmelzen sehr gross: allein bis jezt hat sich die Cammer zu Meiningen umsonst bemüht, Blauöfen an der Stelle dieser Rennfeuer einzuführen. Was Vernunft und Ueberredung nicht vermögen, wird viel-

leicht in kurzem, beym Mangel von leichtflüssigen Eisensteinen und Kohlen, die Noth thun. Dann wird man die reichen strengflüssigen Eisenarten — die schwarzen und braunen Glasköpfe, die sich hier häufig finden, besser schätzen lernen, und sie nicht an fremde Schmelzereyen verkaufen oder gar ungenutzt auf den Halden zurücklassen, wie jezt der Fall ist, wo man sie daher auf den Feldern um Steinbach in grosser Anzahl antrifft.

Im Kleinen wird das Eisen vorzüglich von Messerschmidten und Schlossern verarbeitet. Jener zählte man im J. 1798: 120 Meister, und mit den bey ihnen arbeitenden Gesellen und Lehrjungen gegen 450 Personen. Sie verfertigen bloss Einleg- und Taschenmesser, theils mit hörnernen, theils knöchernen, theils hölzernen Belegungen, die von eignen Schalen- schneidern zugerichtet werden. Das Schleifen der Klingen geschieht auf mehrern Schleifkothen, wovon fünf oberhalb des Orts liegen, die ihre Steine aus den auf

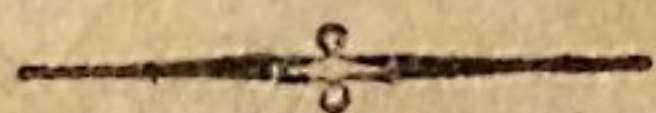
dem Seeberge bey Gotha befindlichen Steinbrüchen erhalten. Wenn die Messer bis zum Verkaufe fertig sind, müssen sie zu-
förderst den Beschauern vorgelegt werden, welche untersuchen, ob sie nach den vorhandenen gesetzlichen Vorschriften, aus gutem Stahle und unter keinem andern, als dem von dem Meister einmal gewählten Zeichen verfertigt worden sind, worauf sie erst in die Hände der Kaufleute zum weitem Vertrieb kommen.

Schlosser waren im J. 1798 gegen 90 Meister hier: die Waaren, welche sie verfertigen, bestehen fast allein in Vorlegschlössern: doch arbeiten einige auch verschiedene Arten der unter dem Namen: Schmalkalder Waare, bekannten mancherley Eisengeräthschaften.

Auffallend ist es, dass, ohnerachtet der grossen Quantität Drath, welche jährlich hier verbraucht wird, dennoch kein Drathhammer in dem Orte selbst oder in seiner Nähe vorhanden ist: wahrscheinlich

gleichfalls Folge der geringen Fortschritte, die man in der Vervollkomnung des Eisens gemacht hat, welches in der Art, wie es zu Steinbach fabricirt wird, freylich zum Drathziehen nicht anwendbar ist. Auch in der Veredlung desselben zu Stahl ist man noch weit zurück und der Stahl, den man hier verarbeitet, muss daher von Schmalkalden herbey geholt werden.

Die Einmohner von Steinbach sind gröstentheils wohlgebildete Menschen und ihren nahen Nachbarn den Bewohnern von Ruhla in Sitten und Sprachen sehr ähnlich. Nur haben sie nicht, wie diese, den höhern Grad der Industrie, der durch Aufindung neuer Erwerbzweige sich bezeichnet, und dass sie vielmehr grosse Anhänger des Alten und Gewohnten sind, beweist schon das, was wir von ihrem unvollkommenen Verfahren in der Eisenbearbeitung gesagt haben. Auch rührt vielleicht daher ihre Hinneigung zum Pietismus, die vor einigen Jahren verschiedene strenge Maasregeln von Seiten des leztre-



gierenden Herzogs veranlasste und sich in mehrern Eigenthümlichkeiten ihres öffentlichen Gottesdienstes an den Tag legt.

So merkwürdig die Gegend von Steinbach dem Technologen, dem Freund der schönen Natur, dem Psychologen, in den von uns schon angegebenen Rücksichten, seyn muss, eben so interessant macht sie sich dem Mineralogen. Von der Höhe des Gebirges herab zieht sich der grobkörnige Granit mit vielem Feldspath, welcher das Hauptlager dieser Gegend ausmacht, und an welchen sich näher bey Steinbach und über dasselbe herab das bey Waldfischa erwähnte feinkörnige, vielleicht zum Granulit gehörende, nebst dem ebendasselbst vorkommenden gneussartigen Gestein anschliesst. Die beyden letztern Steinarten sieht man an der Sommerleite, einer ziemlich steilen mit hervorspringenden Felsen besetzten Bergwand, in beträchtlichen Massen, bald scharf abgeschnitten, bald ineinander sich verlaufend, unter sich abwechseln. Auch kommen überhaupt in dieser

Gegend mehrere merkwürdige Abänderungen von Granit und den ihm verwandten Steinarten vor: dahin gehört insbesondere das aus Quarz und Feldspath gemischte Gestein, welchem, statt des Glimmers, schwarzer Schörl, theils derb, theils in schönen stänglichen Bündeln, inliegt. Eine andre interessante Erscheinung ist der Flussspathgang am *Flussberg* bey Steinbach (Karte: 45). Schon unten von dem Thale aus sieht man vor der Holzung, welche die Höhe des Berges bedeckt, weissliche Felsen aus dem Boden hervorstehen, die aus Flussspath und Quarz bestehen: der ansehnlichste derselben, welcher am *Weissenberg* liegt, heisst der *Weissenstein*. Folgt man der unverkennbaren Linie, die ihre regelmässige Richtung nach der Holzung hinnimmt, so findet man im Innern desselben die bewundernswürdige Gruppe von zwanzig bis vierzig Schuh hohen Felsen, die zu Tage ausstehen und die Gestalt von verfallenen Mauern, Thürmen, Säulen, und andern untereinander geworfenen Theilen von Gebäuden,



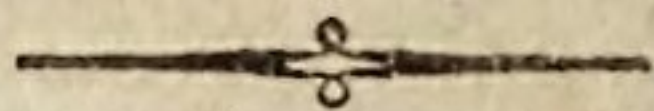
haben. Unter den grössern Felsenmassen *), die man in diesem Dickicht findet, geht eine Kluft, das *Flossloch* genannt, in eine noch unergründete Tiefe nieder, und von derselben ziehen sich nach allen Seiten kleinere Spalten und Klüfte aus. Das Ganze gewährt einen höchst imposanten Anblick. — Dieser sehr merkwürdige Gang, der sich östlich eine ziemliche Strecke über das zunächstgelegene Thüringerthal (Karte: 46) hinzieht, besteht, seiner Hauptmasse nach, aus graulich grünem und blaulich weissem Flussspath, der mit zelllichem Quarze gemischt ist, und Saalbänder von Quarz hat. Er streicht von Westen nach Osten in dem gneussartigen Gestein, dessen wir oben gedacht haben, und da sich in seinen quarzigen Saalbändern Nester von Eisensteinarten, insbesondere Brauneisenstein und Glaskopf finden, so begleitet den Gang ein ununterbrochener

*) Sie sind abgebildet in Heim geolog. Besch. des Thüringer Waldgebirgs, Th. 2. Abth. 5. Kupfert. 5 und 6.

Zug von alten verfallenen Schächten, durch welche man vormals jene Erze aufgesucht und gefördert hat. Zwischen ihnen hat man öfters Drusen mit getropftem Karneol und Kalzedon gefunden, denen von Naila in Bayreuth ähnlich, nur kleiner.

Nach dem Lande zu wird das bis an den Ausgang des Thals fortdauernde Granitlager von dem rauhen Kalk bedeckt, welcher in der ungeheuern Masse, die er von Altenstein an bildet, sich auch hier herüberzieht, und, von der Oefnung des Thals nach dem niedern Lande hin unterbrochen, auf der Aussenseite des Gebirgs noch eine Strecke nach Osten fortstreicht.

Der Strich, welcher vor diesem Ausgange des Thales nach dem Werragrund hin liegt, ist ein hügelicher, durch eine stete Abwechselung fruchtbarer Aecker mit fetten Wiesen und üppigen Buschhölzern, sich dem Auge sehr anmuthig darstellender Bezirk, in welchem die Grimbach sich



herab nach den Orten Liebenstein und Grumbach ergiesst, und zwischen beyden hindurch ihren Weg nimmt.

Liebenstein, (66 H. 278 Ew.) liegt unmittelbar an dem Fusse des höhern Lagers von rauhem Kalk, von welchem wir eben gesprochen haben, und zum Theil auf diesem Gestein und in die Schluchten der sich nach dem flächern Grunde herabziehenden Felsenmassen erbaut. Sein Gesundbrunnen hat es früh berühmt gemacht und das Dorf ist unter dem Namen: *Sauerbrunn*, in der ganzen Gegend bekannter, als unter seiner obenangeführte Benennung, welche ursprünglich dem dabey liegenden alten Schlosse zukam.

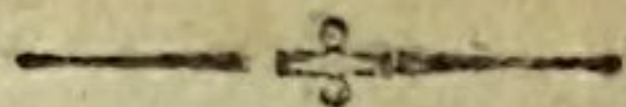
Die hier befindliche Quelle wurde schon im J. 1601, auf Befehl des Herzogs Johann Casimir, gefasst, und hiess eine Zeitlang der *casimirische Brunnen*: auch wurde sie stets von den Aerzten geschätzt und da, wo der Gebrauch des Pyrmonter Wassers, entweder durch äussere Verhält-

nisse unmöglich gemacht war, oder ein Brunnen von minderer Stärke rathsamer schien, den Kranken häufig empfohlen. Eine neuere Untersuchung von Götting giebt den Gehalt der alten Quelle folgendergestalt an: In drey Pfund Wasser

- 96 Cubiczoll kohlen-saures Gas,
- 6 Gran kohlen-saurer Eisenkalk,
- 8 Gran kohlen-saure Kalkerde.
- 16 Gran kohlen-saures, salz-saures und schwefel-saures Natron.

Die neue Quelle hat im Ganzen dieselben Bestandtheile, nur ist sie reicher an Kohlensäure. Da indessen in beyden Quellen das kohlen-saure Gas nicht sehr gebunden ist, sondern in Berührung mit der äussern Luft, leicht entweicht, so verliert das Wasser, so wirksam es an der Quelle selbst ist, beym Versenden leicht seine Kraft.

Bis in das Jahr 1790 war Liebenstein in den Händen der Familie von Fischern



die hier ein Ritterguth besass; einige zum allgemeinem und bequemern Gebrauch des heilsamen Brunnens abzweckende Anstalten waren zwar gemacht worden, indessen waren sie weder ganz vollendet, noch in den leztern Jahren so erhalten, dass sie die Befriedigung der herbeykommenden Kranken hätten bewirken können. In jenem Jahre trat der verstorbene Herzog von Sachsen Meiningen, Georg, ins Mittel und kaufte das Ritterguth, mit seinen Zugehörungen, und von diesem Augenblicke an wurde der Ort so umgeschaffen, dass er jetzt dem, der die Erinnerung einer frühern Ansicht mit dahin bringt, kaum noch kenntlich seyn wird. Im Innern des Orts ist das Schloss, oder das vormalige Ritterguthsgebäude, durch zwey Flügel vergrößert und zu Wohnungen für Fremde eingerichtet worden: hinter demselben findet sich ein grosser Speisesaal: vor dem Schlosse ein anmuthiger von Kastanien und Linden beschatteter Platz. Unmittelbar unter der Anhöhe, auf welcher das Schlossgebäude steht, und von welcher zwey Auffahrten,

die in ihrem Zwischenraume Blumenbeete einschliessen, nach der unten gelegenen Ebene herabführen, liegt die, von einem kleinem Gebäude, in Form eines achteckigten Tempels, bedeckte Quelle, die gegenwärtig allein zum Trinken benutzt wird, und diesem Brunnenhaus gegenüber das Schauspielhaus, in dessen hintern Abtheilung die öffentlichen Bäder, im vordern Theile noch einige wohnbare Zimmer angebracht sind. Einige wenige Schritte weiter nach Westen steht das, in einem höchst einfachen Styl errichtete sehr geschmackvolle Wohngebäude der verwittweten Herzogin, welche die Badezeit hindurch ihren Aufenthalt zwischen Altenstein und Liebenstein zu wechseln pflegt, um die von ihrem Gemahl neugeschaffene Anstalt, in demselben Geiste der Humanität, mit welchem er das Ganze belebte, durch ihre Gegenwart aufrecht zu erhalten und zu erfreuen. Von dem Brunnenhause aus, läuft vor den eben beschriebenen Gebäuden vorbey, eine Chaussee, an deren andern Seite, jenen Häusern gegenüber, das sogenannte Stallge-



bäude liegt, welches gleichfalls Wohnzimmer für Fremde enthält. Die Chaussee selbst führt zur Rechten nach Altenstein und der Glücksbrunner Höle, und zur Linken geht sie in eine Allee über, die nach dem Dorfe Grumbach ihre Richtung hat, und den Brunnengästen, während des Gebrauchs des Brunnens, zum Morgenspaziergang dient. An ihr hin liegen einzelne kleine Gebäude, die durch ihr nettes Aeussere das Auge ergötzen, und theils Einwohnern des Orts, die in solchen auch Zimmer für Fremde weggeben, theils Auswärtigen gehören, die sich, für ihren Aufenthalt in der Badezeit, hier angebauet haben.

Alles diess konnte der Kunstfleiss allein schaffen: doch dankt Liebenstein auch der Natur schon an sich unendlich mehr, obgleich man gestehen muss, dass die Hand der Kunst mit weiser Bedachtsamkeit ihr nachzuhelfen und die ursprünglichen Schönheiten der grössern Meisterin noch genussreicher oder wenigstens zu-

gänglichlicher zu machen wusste. Unmittelbar hinter dem Schlossgebäude ist ein grosser Erdfall, von zwey Seiten mit Wald und Felsen eingeschlossen, auf der Seite nach dem Dorfe zu offen und sein innrer geräumiger und geebnetter Platz mit den ehrwürdigsten Bäumen überschattet. Hier hält sich stets eine grosse Zahl von Gästen auf und an schönen Tagen wird hier das Mittagsmahl gehalten. Der grosse Platz fasst mehrere hundert Gedecke: die umgebenden Felsen schützen gegen beschwerlichen Wind und die Tafelmusik hallt von einer hohen Tribune in die Lüfte, ohne, den Ohren der Gäste zu nahe, sie, wie in den engern Sälen, oft mehr zu quälen, als zu erfreuen. Unmittelbar über diesem Erdfalle hat man eine Höle in den Felsen (die alle aus dem mehrgenannten rauhen oder Hölen-Kalke bestehen) entdeckt, von der man jedoch früher mehr Aehnlichkeit mit der glücksbrunner erwartete, als sich beym weitem Aufräumen gefunden hat. Von dieser Parthie aus führt ein bequemer Weg nach dem alten Liebenstein, dem



Rittersitz der ehemaligen Eigenthümer von Liebenstein, jetzt — schönen vorzüglich wohlerhaltenen Ruinen, zu deren vorhin unzugänglichem Innern Herzog Georg einen gefahrlosen Weg hat öffnen lassen. Diese Ruinen stehen auf der Kuppe eines Kalkfelsen, und von da herab genießt man eine vortreffliche Aussicht. Das Werrathal liegt nahe vor den Augen des Schauenden: unmittelbar unter seinen Füßen Liebenstein und Grumbach, weiter hin die östlichern Felsen der Umgebungen von Altenstein, und die Orte Barchfeld, Möhra, und Salzungen. Der Horizont ist von entfernten Bergen umschlossen, unter welchen man den Ochsenberg, den Beyer u. s. w. unterscheidet. — Von dieser Höhe hinab führt westlich ein Rasenweg zu einem dichten Buchenwalde, in dessen schauerlichem Dunkel man, auf den im Felsen eingehauenen Stufen, zu dem *Felsentheater* oder der sogenannten *hohen Scheune* hinabsteigt — einem von Felsen und alten Buchen umgebenen ebenem Platze, der bey Sommerhitze eine wohlthätige Erfrischung gewährt.

Auf der jenem Eingange entgegengesetzten Seite geleitet ein ähnlicher Weg durch Stufen zu dem freundlichen Thale hinab, in welchem höher hinauf Steinbach liegt. — Ausser diesen seltnern und imposanten Naturscenen gewähren auch mehrere um Liebenstein ausgebreitete Wiesengründe, die zwischen ihnen sich hereinziehende Laubholzungen, der östlich nach Broterode zu führende Weg, und verschiedene andere Gegenden, unterhaltende, aber bey den nahen in höherm Grad anziehenden Parthieen, wenig geachtete Spaziergänge.

Für die Unterhaltung der Brunnengäste ist also durch die Anlagen der Kunst sowohl, als durch die Geschenke der Natur reichlich gesorgt und sie gewinnt noch an Ausdehnung und Mannichfaltigkeit durch die Nähe des Schlosses Altenstein, seines Parks, der Glücksbrunner Höle, durch Schauspiel und Ball, und durch die ab- und zuwallende Besuche aus den nahegelegenen Städten und Orten, von welchen

Eisenach sechs —, Gotha und Meiningen acht Stunden entfernt sind. Die Gesundheitssorge übernimmt der Hofmedicus D. *Panzerbieter* aus Meiningen, der als ein eben so geschickter als thätiger Arzt bekannt und geschätzt ist. Auch für die Bequemlichkeit der Curgäste ist alles gethan, was billige Wünsche befriedigen kann: das Innre ihrer Zimmer, ihre Betten, die Badewannen für den Gebrauch in den Zimmern sowohl als die öffentlichen Bäder, die Wäsche dazu, und was sonst das Bedürfniss der Curgäste fordert, sind reinlich und zweckmässig. Oft zwar hört man über die Preise klagen, die hier gesetzt sind: allein auch diese Klagen sind, wenn man alle Verhältnisse gegen einander abwägt, wirklich fast durchaus sehr übertrieben: vielleicht ist der Wein der einzige Artikel, bey welchem eine Verminderung der gesetzten Taxe möglich wäre.

Dass diese Badeanstalten einen grossen Einfluss auf die Nahrung der Einwohner von Liebenstein haben, bedarf wohl

keiner besondern Auseinandersetzung. Indessen nimmt doch nur die kleinre Zahl an den Zuflüssen, die jene gewähren, nähern Antheil: die meisten nähren sich als Messerschmiedte und Schlosser und setzen ihre Waare nach Broterode, Schmalkalden und Steinbach an die dortigen Kaufleute oder sogenannten Verleger ab, die sie dann weiter nach Frankfurt am Mayn und andern Handelsorten versenden. Der Feldbau ist nur beschränkt, jedoch sind die dazu gewidmeten Ländereyen durch ihre vor den rauhen Nord- und Ostwinden geschützte Lage sehr fruchtbar, so dass die darauf erbauten Getraidearten fast durchgehends ein üppiges Ansehn haben und reichen Ertrag gewähren. Die Viehzucht wird durch die schönen Wiesen und durch die fetten Waldweiden begünstigt.

Westlich von Liebenstein liegt in einer geringen Entfernung davon die *obere Grumbach*, ein kleines Dorf (22 H. 103 Ew.), das mit jenem Orte Ein Kirchspiel ausmacht: die Kirche liegt zwischen bey-

den Orten und die kirchlichen Verrichtungen versieht der Pfarrer zu Schweina. Die Nahrung der Einwohner zu Grumbach ist ganz dieselbe, wie der zu Liebenstein.

Das Thal der Grumbach zieht sich mit diesem Bache zwischen niedern Hügeln, die zum Theil von Buschhölzern gekrönt sind, und schönen, mit Ackerfeld abwechselnden Wiesen, nach der Werra hinab, auf welchem Wege sie noch folgende zum meiningischen Amte Frauenbreitungen gehörige Orte berührt: *Sorge*, einen Hof (3 H.), welcher der Familie von Mansbach gehört: *Meimers*, kleines Dorf (17 H.), und *untere Grumbach*, einen Hof (3 H.). Bey diesem leztern vereinigt sie sich mit der Werra.

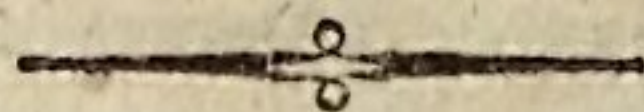
21) *Thal der Farrenbach.*

Klein und unbedeutend: südöstlich von Liebenstein entspringt in dem niedern Vorgebirge der kleine Bach, geht herab auf *Beyrode*, einen im Meiningischen liegenden Hof (5 H.), *Farrenbach*, gleichfalls meiningisch (4 H.), *Guckshof* und *Altenbreitungen*, wo die Farrenbach in die Werra

ra fällt. Dieses letztere ist ein in das Amt Frauenbreitungen gehöriger Flecken (118 H. 780 Ew.). Es hat eine ungemein schöne Ansicht: denn das ohnfern davon gelegene hessische Herrenbreitungen, und das ihm gegenüberliegende meiningische Frauenbreitungen scheinen, aus einigen Puncten betrachtet, nur einen sehr grossen, längs der Werra sich ausdehnenden Ort auszumachen. Die ganze Gegend um diese drey Orte bildet eine anmuthige fruchtbare Ebene, und die Nahrung ihrer Einwohner beruht daher auf dem Ackerbau und der Viehzucht, vorzüglich auch auf dem Anbau von Taback, welcher hier stark getrieben wird. Altenbreitungen hat, ohnerachtet seiner Grösse, keine eigne Kirche, sondern ist nach Frauenbreitungen eingepfarrt.

22) *Thal der Druse.*

Bey Herrenbreitungen, dessen wir eben erwähnt haben, ergiesst sich die Druse — welche aus der Vereinigung des Inselsberggrabens bey Broterode mit dem Lautenbach im Thüringer Thal entsteht — in



die Werra und das ganze Thal welches sie durchfliesst gehört in den hessischen Antheil der Grafschaft Henneberg. Die Grenze zwischen dem hessischen und meiningischen Gebiete zieht sich zwischen diesem Thale und dem des Farrenbachs auf einem Gebirgsarme nördlich hinauf bis an den hohen Rücken zwischen Steinbach und Broterode, wo die hessischen, gothaischen und meiningischen Grenzen beym Dreyherrenstein am Wasserberg zusammenstossen. *Herrenbreitungen* ist ein ansehnliches Dorf, in welchem das hessische Amt gleiches Namens seinen Sitz hat: das daselbst befindliche Schloss wird *Burgbreitungen* genannt: die Nahrung der Einwohner, welche, wie ein grosser Theil der Bewohner der Herrschaft Schmalkalden, sich zur reformirten Kirche bekennen, ist dieselbe, wie zu Altenbreitungen. Ehe die Druse sich mit der Werra vereinigt, macht sie um den sich nach Herrenbreitungen herabziehenden, aus Flötzsandstein bestehenden Berg, einen grossen Umweg durch einen längs der Werra sich ausbreitenden schö-

nen Wiesengrund: die nächsten und gewöhnlich gangbaren Wege zu den Orten, welche noch in diesem Thale liegen, führen von Herrenbreitungen aus, alle über jenen Berg: anmuthiger ist der Fusssteig, der mit einigem Umwege, dem Laufe des Bachs entgegen, beständig auf den lachendsten Wiesen, zum Gebirge hinauf läuft. Auf ihm trifft man da, wo sich die Druse, um den Abfall des Sandflötzes herum, nördlich hinzieht, eine Oel-, in einiger Entfernung davon eine Mahl- und noch etwas weiter hinauf eine Papiermühle an: dann kommt man zu dem kleinen Orte *Wahles* und von da nach *Drusen*. Beyde Orte, eben so, wie der nächstfolgende *Herges*, ein Dorf mittelmässiger Grösse, haben ein ärmliches, nicht einladendes Ansehn. *Herges* liegt an der westlichen Seite des Baches: auf dem östlichen Ufer, unmittelbar jenem Dorfe gegenüber, und so, dass es damit Einen Ort auszumachen scheint, ist *Aue Wallenburg* gelegen. Dieses hat seinen Beynahmen von dem eine Viertelstunde entfernten Bergschloss *Wal-*



lenburg, von welchem nur noch die Ruinen übrig sind, unter denen eine hohe Warte, aus lauter Quadersteinen, mit fünf bis sechs Fuss dicken Mauern, sich auszeichnet: sie hat unten keinen Eingang: etwa funfzig Fuss über der Erde sieht man aber eine Oefnung, durch welche sie wahrscheinlich mit der daran stossenden Burg in Verbindung gestanden hat. Nach Westen von Herges hin bricht in einem kleinen Thale, welches sich nach Beyero-de zu zieht, Gyps, nördlich aber von demselben Orte liegt das berühmte Eisenbergwerk, die *Mommel*, welches an Reichhaltigkeit und Alter den nächsten Rang nach dem Stahlberge behauptet. Das Eisensteinlager, auf welchem hier gebauet wird, ist dem des Stahlbergs ähnlich, von welchem wir weiter unten Nachricht geben werden, und findet sich ebenfalls auf der Grenze des Urgebirges und des Flötzkalles: die Förderung geschieht durch Schächte, die Wasser werden durch einen oberhalb Herges ausgehenden Hauptstollen gelöst, der auch mit einigen Schächten in

Verbindung stehet und den Wetterwechsel befördert. Brauneisenstein und späthiger Eisenstein, sind die hauptsächlichsten Erzarten, welche hier brechen, und die Quantität, welche aus dem ganzen Reviere der Mommel jährlich gefördert und verkauft werden darf, ist auf 7200 Tonnen oder 1200 Fuder bestimmt. Ausser den zu diesem Reviere sich zählenden Hauptgruben, finden sich in dieser Gegend noch mehrere Nebengruben; jede derselben darf jährlich 520 Tonnen Eisenstein fördern. In der Bearbeitung dieser Gruben besteht der Hauptnahrungszweig der Einwohner der Oerter Herges und Aue Wallenburg.

In der Gegend von Herges liegen auch westlich der Hof *Elmenthal* und nördlich das Dörfchen *Lautenbach* (in der Sprache der dortigen Gegend *Ludemich*): bey dem letztern fällt dem Hauptbach ein kleiner unbedeutender Seitenbach zu. Höher hinauf nach dem Gebirge vereiniget sich ein grösserer westlich von dem Rücken des Gebirgs herkommender Bach mit dem öst-

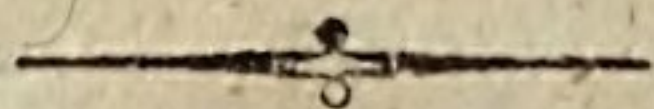


licher herabfliessenden Wasser und das Thal zerfällt zugleich in zwey Aeste: der westliche heist das *Thüringer Thal* (Karte: 46), der östliche der *Inselsbergsgraben*: dieser letztre bildet eine ziemliche Weitung im Gebirge, in welcher Broterode liegt.

Broterode ist der ansehnlichste Ort dieses Thales: er besteht aus 305 Häusern und hat gegen 1500 Einwohner, welche theils lutherisch, theils reformirt sind. In und bey demselben befinden sich 5 Mahlmühlen, 1 Oelmühle, 1 Zainhammer, 1 Schleifkothe. Da das Thal, in welchem Broterode liegt, sehr weit und offen ist; so wird seinen Bewohnern möglich, einigen Feldbau zu treiben, und die Früchte sind, im Verhältniss zu dem steinigen Boden, dagegen begünstigt von der geschützten Lage des Orts, selbst mehr als mittelmässig. Diejenigen Einwohner, welche keinen Feldbau haben, nähren sich vom Verarbeiten des Holzes und Eisens, und nächstdem besonders vom Handel mit Getraide, Wein und Taback, welcher letztre

grötentheils an den Ufern der Werra gebaut und von da, vorzüglich von Wasungen, hieher gebracht und hier weiter zubereitet wird: doch ist dieser letzte Handlungszweig neuerlich fast ganz in Verfall gekommen. — Der lutherische Pfarrer des Orts besorgt zugleich den Gottesdienst der lutherischen Gemeinde zu Kleinschmalkalden, so wie hingegen der reformirte Pfarrer des letztern Orts sich der Reformirten zu Broterode anzunehmen hat. Auch ist hier der Sitz eines hessischen Amtes.

Die ganze Gegend von Herges bis zum Rücken des Gebirges herauf und in der Weitung von Broterode sowohl, als in dem thüringer Thal ist geognostisch interessant, wegen der unendlichen Mannichfaltigkeit, die sich hier, ausserdem die Hauptmasse ausmachenden Granit, in den glimmerschiefer - gneuss - und grünsteinartigen Massen finden, welche, nebst dem Porphyr, in mächtigen Lagern auf dem Granite ruhen, mit Gängen von Quarz, Eisenstein und Amethyst durchschnitten, Der



letztere findet sich bisweilen in sehr schönen Drusen. Im thüringer Thale haben nächst dem grobkörnigtem glimmerreichen Granit, Hornblendegesteine die Oberhand, die von sehr vielfachen Abänderungen vorkommen. Im broteröder Thale hingegen tritt diesen Gebirgsarten auch der Porphyr zur Seite, der sich vom Inselsberg hier herab zieht und mit jenen auf eine noch nicht genau aufgeklärte Art abzuwechseln scheint. Wer die eigenthümlichen Erscheinungen der uranfänglichen Gebirgslager dieser Gegenden näher kennen lernen will, findet in Heim *) eine mit anscheinender Vorliebe für diesen Bezirk abgefasste umständliche Schilderung derselben, die wir, wenn uns auch hier weitläuftiger zu seyn vergönnt wäre, doch nur würden wiederholen können.

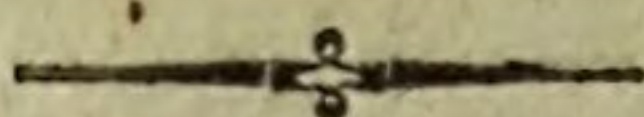
Von Broterode steigt das Thal ziemlich schnell nach dem Inselsberg hinauf,

*) Geolog. Beschreibung des thüringer Waldgebirgs, Thl. 2, Abthl. 1. S. 79 bis 174.

und in der Nähe dieser Höhe und des Gebirgsrückens vereinigen sich mehrere kleine Nebengründe mit dem Hauptthale und gewähren zum Theil einigen Zufluss zu dem dieses durchströmenden Wasser. Eine Fahrstrase führt hier nahe am Gipfel des Inselsbergs vorüber, nach Cabarz und von der fränkischen Seite ist gewiss Broterode der Punct, von welchem jene Berghöhe am bequemsten besucht werden kann.

23) *Thal der Fambach.*

Auch dieses Thal, welches sich aus dem niedrigern Flötzgebirge nach der Werra hinabzieht, ist so unbedeutend, dass nur die Vollständigkeit es berechtigen kann, in dieser Beschreibung, in der Reihe der übrigen Thäler zu stehen. Die *Fambach*, welche dieses Thal durchströmt, entspringt bey dem Hofe *Nüsels* oder *Neusels*, geht von da auf *Hessels* oder *Häsels* herab, und, bey dem *Kienhof* vorbey, nach *Fambach*, einem ansehnlichen Dorfe, zum Amte Herrenbreitungen gehörig, das in einer ziemlich ebenen und zum Frucht-



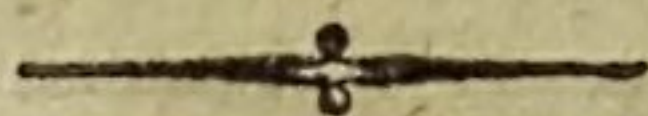
bau geschickten Gegend liegt. Bey diesem Orte, der eine lutherische Kirche und Gemeinde hat, fließt die Fambach, die daselbst unter andern eine Papiermühle treibt, durch die Wiesengründe, welche die Werra hier auf beyden Ufern begleiten, in diesen Fluss.

24) *Thal der Schmalkalde.*

Die Schmalkalde ist der Hauptfluss in der Herrschaft Schmalkalden, oder dem hessischen Antheil an Henneberg, welcher aus den vier Aemtern Schmalkalden, Broterode, Hallenberg und Herrenbreitungen besteht, $4\frac{5}{8}$ Quadratmeilen und 20000 Einwohner enthält. Sie durchströmt diesen District von den höchsten bis zu den niedrigsten Puncten, und die beträchtlichsten Thäler fallen von beyden Seiten dem Hauptthale zu, in welchem die Stadt *Schmalkalden* liegt. Ein grosser Theil der Landstrasse von Gotha nach Meiningen geht durch dieses Thal, und da diese ein Stück von einer der bedeutendsten und lebhaftesten Handelsstrassen Deutschlands, nemlich der von Braunschweig nach Nürn-

berg, ausmacht; so wird das schmalkaldische Thal einer Menge von Reisenden bekannt, und viele werden sich gewiss mit Vergnügen der anmuthigen Gegenden, die es einschliesst, erinnern, wenn ihnen gleich die beschwerlichen Gebirgswege auch noch im Andenken geblieben seyn sollten. Uebrigens ist die Landstrase von der Stadt Schmalkalden an, bis über den höchsten Rücken des Gebirgs zu Chaussee gemacht und sehr gut unterhalten; nur von der Stadt herabwärts, nach dem Werrathal zu, stösst der Reisende auf Stellen, die nicht blos beschwerlich, sondern hie und da auch dem Fuhrwerke gefährlich sind.

Die Vereinigung des kleineren Thals mit dem Werragrunde unweit *Niederschmalkalden*, einem meiningischen Dorfe mit einem Rittergute *Todtenwart*, einem auf hessischen Gebiete liegenden adlichem Schlosse, bey welchem ein einzelnes Wirthshaus, gemeiniglich die *Zwick* genannt, und ein Eisenhammer liegen, bietet keine ausgezeichnet schöne Gegend dar; ein grosser Wiesengrund mit Wäldern ein-



gefasst, in welchem die Werra kaum bemerkt dahin fliesst, hat für das Auge etwas todtes und einförmiges. Bey Todtenwart verengt sich das grosse Thal, um sich bald darauf gegen Norden wieder zu öffnen; man blickt durch diese Oeffnung, ohne zu ahnden, dass jenseits derselben die mannichfaltigen Schönheiten erst anfangen, die dort das reizende Werrathal auszeichnen. Zwischen dem Eingange des Thales und der Stadt liegen, ausser den schon genannten Ortschaften, noch die hessischen Dörfer *Mittelschmalkalden* mit zwey Schleifkothlen, *Hayndorf*, und *Aue*, eine Viertelstunde von der Stadt. Alle drey sind in Ansehung der Religion vermischt und in die Stadt eingepfarrt.

Die Stadt *Schmalkalden*, am Zusammenfluss der Schmalkalde und der Still, von Bergen umgeben, ist schon im neunten Jahrhunderte ein ansehnlicher Ort gewesen, und jetzt die grösste und volkreichste Stadt im Thüringer Walde, ja sogar nächst Kassel in den ganzen kurhessischen

Landen. Sie ist mit einer doppelten Mauer umgeben, hat drey Thore und vor jedem derselben eine beträchtliche Vorstadt. Unter den letztern zeichnet sich die, welche nach der Seite von Flohe und Kleinschmalkalden zu, vor dem Weideborner Thore liegt, durch ihr äusseres Ansehen aus. Sie besteht aus einer breiten langen, in der Mitte von dem hellen Bache durchströmten Strase, zu beyden Seiten mit hölzernen ziemlich hohen Häusern eingefasst, welche alle fast von einerley Ansehen sind, und wovon jedes in seinem Erdgeschoss eine Schmiede hat, die sich durch einen kleinen gewöhnlich neben oder über der Thüre horizontal ausgehenden Rauchfang kenntlich macht. Betritt man an Werktagen diese Strase, so ertönt aus allen Häusern ein unaufhörliches Hämmern; durchwandert man sie an Sonn- oder Feyertagen, so wird man sie mit einem Schwarm von muntern Kindern angefüllt, und die Hausthüren mit den reinlich gekleideten Eltern besetzt finden, an denen man keine Spur des Kohlenstaubes mehr



wahrnimmt, mit welchem sie sich die Woche hindurch bedeckt haben. Die Schmalkalder lieben so sehr die Reinlichkeit, dass sie an den Feyertagen gewöhnlich den untersten Theil ihrer Häuser, welcher der Schmiede am nächsten ist, ja sogar die Stufen vor den Thüren und die Bänke zum Sitzen mit weissem Kalk zu überziehen pflegen. Die Stadt hat gegen 1200 meistens hölzerne Häuser, und 6 bis 7000 Einwohner. Auf einer Anhöhe, der Questenberg genannt, dicht bey der Stadt, liegt ein fürstliches Schloss, die *Wilhelmsburg*; noch ein altes Schloss, der *Hessenhof*, liegt in der Ringmauer: leztres rührt noch aus der Zeit der Grafen von Henneberg her. Die ansehnliche alte Hauptkirche verdient gesehen zu werden, und dem Freunde der Geschichte wird man die beyden merkwürdigen Gebäude zeigen, in deren einem die deutschen evangelischen Fürsten den 29. Februar 1531 den bekannten Schmalkaldischen Bund schlossen, und in deren anderem sich dieselben Fürsten im Jahre 1537 wieder versammelten, um die

von Luther aufgesetzten, nachher sogenannten Schmalkaldischen Artikel zu prüfen. Die Stadt ist der Sitz eines Oberamts, eines Forst- und eines Bergamts, einer Renterey, und einer Commerciendeputation. Ein Fünftheil der Einwohner ohngefähr bekennt sich zur reformirten die übrigen zur lutherischen Kirche. Beyde Religionspartheyen bedienen sich der Stadtkirche gemeinschaftlich; die Stadt hat zwey lateinische Schulen, für jede Confession eine.

Dass die Verarbeitung des Eisens und die Verfertigung von Stahl die vorzüglichste Nahrungsquelle der Einwohner von Schmalkalden ausmacht, ist schon oben *) angeführt worden. Der Stahlberg giebt vortreffliches und reichliches Material zur Bereitung des Eisens und Stahls, und beydes wird auch hier von vorzüglicher Güte geliefert, und verarbeitet nach Holland, Frankreich, Spanien, Italien, Polen und Russland verführt. Die Stadt Schmalkal-

*) S. 258.

den und die nächsten Orte um dieselbe enthielt 1797 7 Eisenschmelzhütten, 27 Eisen- Stahl- und Zainhämmer, 7 Drathhämmer, 113 Ahlen- und Zweckenschmiede, 3 Schneidemessermacher, 40 Feilenhauer, 53 Lothschlosser, 6 Scheerenschmiede, 56 Bohrer- und Zangenschmiede, 9 Striegelmacher, 35 Messerschmiede, 3 Spicknadelmacher, 25 Ring- und Kettenschmiede, über 100 Huf- und Nagelschmiede, einige Lichtscheerenmacher und 25 Schleifkothen. *) Zu dieser Fabrikation bietet jedoch die Herrschaft nicht Holz genug dar, und dieses muss zum grossen Theil, hauptsächlich als Kohlen, aus den gothaischen Forsten gezogen werden. Daher können auch die Schmalkalder nicht allen Eisenstein, wel-

*) Wir haben nicht mit Gewissheit erörtern können, welche Ortschaften diese Angabe umfasst. Dass sie nicht von der ganzen Herrschaft gelten kann, ist wohl sicher, denn diese enthält z. B. zusammen 35 Hämmer, ohne die Drathhämmer, der Ort Steinbach allein über 100 Nagelschmiede u. s. w.

chen ihnen der ergiebige Stahlberg und die vielen kleinern Eisengruben dieser Gegend liefern, verarbeiten, sondern sie überlassen wieder einen Theil dieses Eisensteins an die gothaischen Fabriken, welche die im Gothaischen gewonnenen strengflüssigen und sprödes Eisen gebenden Erze nicht wohl ohne den Zusatz der schmalkaldischen Eisensteine verarbeiten können.

Die Eisenfabriken in der Stadt und Herrschaft Schmalkalden ziehen ihren Eisenstein vornehmlich aus den beyden Bergwerken: der Stahlberg und die Mommel genannt, unter welchen der erstre bey weitem beträchtlicher und ergiebiger ist, als die leztere. Die Eisensteine bedürfen ehe sie geschmolzen werden, keiner weitern Zubereitung, als dass sie in kleine Stücken, ohngefähr von der Grösse einer Wallnuss, gepocht werden müssen. Das Schmelzen des Eisens geschieht auf zweyerley Art, theils in kleinen Blauöfen oder Stücköfen, theils in hohen Blauöfen. In den ersten werden täglich 3 Güsse von 4



bis 6 Centner: also wöchentlich höchstens 70 Centner Eisen verfertigt. Die leztern, bey welchen alle $1\frac{1}{2}$ bis 2 Stunden gestochen wird, liefern wöchentlich 250 bis 260 Centner und gehen 20 Wochen bis ein halbes Jahr lang. Das Roheisen, welches die Oefen liefern, wird alsdann in sogenannten Löschfeuern, die ältere Methode, oder in Kaltfrischfeuern, welche mit den hohen Blauöfen seit ungefehr 50 Jahren dort eingeführt sind, weiter bearbeitet. Von erstern sind noch drei, von leztern acht in der Herrschaft, welche zusammen jährlich 10 bis 14000 Centner geschmiedetes oder Stabeisen liefern. Dieses wird von den Hammergewerken in ein Magazin in der Stadt wöchentlich abgeliefert, und aus diesem nehmen die Handwerker ihr Bedürfniss, und verarbeiten es, wenn es vorher gezaint worden ist. Es giebt 12 Zainhämmer in der Herrschaft. Das Stahlschmelzen ist vom Eisenschmelzen nicht sehr verschieden; die dazu bestimmten Oefen sind den Blauöfen sehr ähnlich, nur lässt man sie mehr heiss als frisch ge-

hen, und bedient sich zum Stahlschmelzen fast blos des Spatheisensteins aus dem Stahlberg, mit sehr wenigem Zusatz von andern Eisensteinen. Das Ablassen des Rohstahls geschieht alle $1\frac{1}{2}$ bis 2 Stunden in eine runde Grube von Sand und Kohlenstaub, und der Stahlkuchen wird in Wasser abgekühlt. Ein Ofen giebt in 24 Stunden ungefähr 30 Centner Rohstahl und geht 26 Wochen. Auf diese Weise wird das Stahlschmelzen von zwey Gewerkschaften, der ältern und der neuern oder sogenannten Steitzischen betrieben; die erstere besitzt 10, die zweyte 2 Stahlhämmer; nicht alle aber sind Eigenthum, sondern einige sind von der Landesherrschaft in Erbpacht gegeben. Stabeisen darf aus der Herrschaft Schmalkalden gar nicht ausgeführt werden, aber von dem Stangenstahl geht fast die Hälfte ins Ausland. Im Jahre 1794 betrug die Ausfuhr desselben über 3200 Centner, welchen man ungefähr 5 Thaler werth annehmen kann. Der Stahl wird in Kernstahl und gemeinen Stahl eingetheilt. Ersterer ist der bessere.



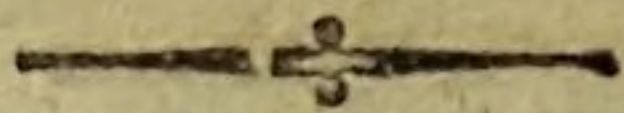
Blumenstahl nennt man den, welcher auf dem Bruche einen grauen runden Fleck in der Mitte hat, und dieser wird von vielen für den allerbesten gehalten.

Ausser mehreren von den genannten Fabriken befindet sich in und bey der Stadt Schmalkalden noch die ansehnliche Pistorsche Gewehrfabrik, deren Waare in verdientem Rufe steht, und welche gegen 50 Personen beschäftigt; ferner: drey Zinnknopffabriken, deren jede täglich 144 Dutzend Knöpfe liefert, eine Tamis-, eine Plüschr-, eine Barchent-Manufactur und eine Farbenfabrik.

Unter der Stadt liegt das Salzwerk, welches in der Mitte des funfzehnten Jahrhunderts entdeckt, aber bald wieder vernachlässigt wurde. Im Jahr 1682 wurde es zuerst wiederhergestellt, aber erst seit dem Jahre 1711 ist es durch verbesserte Gradirung völlig in Gang gekommen. Die Soole ist nur $2\frac{3}{4}$ löthig und wird auf 12 Gradierhäusern bis zu 18 — 20 löthig gra-

dirt. Die Saline liefert jährlich 250 Werke, jedes zu 25 Malter reines Salz, oder wöchentlich 120 — 130 Malter, zu 168 Pfund. Das Salz ist weiss, wird aber nicht für so gut gehalten als das von der Saline zu Salzungen. Die Heitzung der neun Pfannen geschieht mit Braunkohlen welche zu Kaltennordheim gewonnen werden, und das Maschinenwerk wird durch zwey Räder deren das grösste 30 Fuss im Durchmesser hat, und zu welchen die Schmalkalde das Aufschlagwasser hergiebt, getrieben. Eigenthümer des Salzwerks ist der Landesherr.

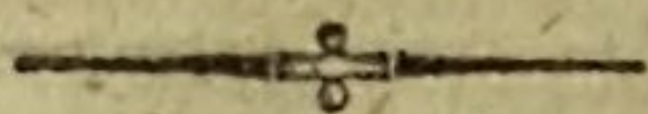
Ueber der Stadt giebt es eine merkwürdige Quelle, oder vielmehr eine Sammlung mehrerer Quellen, das Gespring genannt. Es quillt so stark, dass es gleich beym Ausfluss Räder treibt: die Stadt erhält von hier Wasser durch Röhren zugeführt. Diese Quelle friert nie zu. Von Zeit zu Zeit wird sie gereinigt, und dann bemerkt man, dass die darin befindlichen Forellen sich in die unterirdischen Canäle zurückziehen,



Die ganze Gegend um die Stadt besteht aus dem jüngern oder bunten Flötzsandstein, welcher hier meist von gelblicher und röthlicher Farbe ist. Von der Stadt aufwärts führt die Chaussee bis auf die Höhe des Gebirgs, der Rosengarten genannt, an die gothaische Grenze. Auf diesem Wege trifft man zuerst gleich vor der Stadt auf ein einzeln liegendes Hospital, hernach auf das vermischte Dörfchen *Weideborn*, dann 1 Stunde von der Stadt auf das grosse lutherische Dorf *Flohe*, in welchem sich 3 Stahlhämmer, 1 Papiermühle, 1 Schneidemühle und 3 Mahlmühlen befinden. Ein grosser Theil der Einwohner dieses Dorfes besteht aus Bergleuten, die im Stahlberge arbeiten, der übrige aus Eisenarbeitern und Holzhauern. Hier tritt die Landstrasse in das höhere Gebirge, und führt, durch ein ziemlich enges aber nicht unfreundliches Thal mit schönen Waldungen und Wiesen, zuerst nach dem sehr nahen Dorfe *Schnellbach*: (ebenfalls lutherisch beyde Dörfer haben Filialkirchen von der Stadt) über welchem

man einer freyern Aussicht in ein anderes benachbartes Thal geniesst, worin, von Wiesen umgeben, das kleine Dorf *Struth* liegt. Ein kleiner Wasserfall der sich unweit einer einzelnen Mühle herabstürzt, giebt dieser wilden Gegend Reiz und Leben. Noch eine halbe Stunde höher liegt *Nesselhof*, ein hessisches Forsthaus mit einigen kleinen Hütten umgeben, und von hier an führt die Landstrasse einen steilen Berg hinauf, bis auf den Rücken des Gebirgs. Die geognostische Beschaffenheit dieser Gegend giebt einem genauen Beobachter mannichfaltigen Stoff zur Aufmerksamkeit. Der höchste Punct der Strasse ist die Stelle, wo sich das alte Conglomerat über den Rücken des Gebirgs wegzieht und gegen Südwesten den Sperrhügel bildet: *) in Westen und Nordwesten hingegen stehen grosse Massen von Hornblendegesteinen und Syenit zugleich mit dem Porphyr an.

*) S. 115.



Wir haben uns, dieser Strase folgend, von dem Thale der Schmalkalde entfernt, und suchen es wieder auf bey Flohe, wo der Schnellbach, welcher mit der Strase aus dem Gebirge kömmt, sich mit jenem Bache vereinigt. Folgt man dem leztern gegen Norden, so kömmt man zu dem ansehnlichen vermischten Dorfe *Seligenthal*, ursprünglich wohl *Silgenthal*, von dem Bache Silge, welcher von den Hühnbergen herabkömmt und hier in die Schmalkalde fällt. Seligenthal wird ebenfalls von einigen Eisenarbeitern, grösstentheils aber von Bergleuten bewohnt, denn gleich hinter diesem Orte liegt

der Stahlberg.

Dieses reiche, nach alten Traditionen zufolge, im J. 385 unserer Zeitrechnung entdeckte, Eisenbergwerk, befindet sich auf der Grenze des Ur- und Flötzgebirgs (Karte: 50). Sein ganzes Verhalten hat für Naturforscher und Bergwerksverständige lange Zeit hindurch etwas räthselhaftes gehabt; besonders haben sich die-

se nicht darüber vereinigen können, ob die grosse Eisensteinniederlage, welche sich hier findet, zu den Gängen, oder Flötzen, Lagern, Stockwerken, gerechnet, oder auf welche Weise ihr Vorkommen sonst bezeichnet werden müsse? Nach den neuesten und genauesten Beobachtungen, nach dem, was Heim *) und Joh. Ludw. Jordan **) darüber bekannt gemacht haben, so wie nach dem, was wir selbst bey einem Besuche in diesem Werke wahrnehmen konnten, scheint es keinem Zweifel mehr unterworfen zu seyn, das die ganze grosse Eisenablagerung, im Stahlberg sowohl als in der Mommel, und in dem ganzen Striche von Liebenstein über Bayrode, Herges und Seligenthal bis Asbach, zwischen dem ältern Flötz- oder Alpenkalkstein und dem Urgebirge liegt,

*) Geolog. Beschreib. des Thüringer Walds, 2. Thl. 5. Abthl. S. 145.

**) Dessen mineralogische, berg- und hüttenmännische Reisebemerkungen, vorzügl. in Hessen, Thüringen u. s. w. Götting. 1803.



Merkwürdig ist es, dass dieser Kalkstein auf dem ganzen nurbemerkten Strich sich sehr zerstört und zerrissen zeigt, so dass man geneigt gemacht wird, zu glauben: die Absetzung der Eisensteinmasse müsse einen Einfluss auf diesen Kalk gehabt haben, ungefehr so wie die Bildung der Gänge an vielen Orten auf das Nebengestein gewirkt hat. Dieser Umstand, und verschiedene andere Eigenheiten der Eisenmasse, z. B. der Schwerspath in derselben, der Zusammenhang des Eisens in dieser grossen Ablagerung mit dem, welches in wirklichen hier unter dem Kalkstein ins Urgebirg streichenden Gängen vorkömmt, haben den um die Untersuchung der geognostischen Verhältnisse des Thüringer Waldes so verdienten Heim *) zu der Vermuthung veranlasst, dass hier das Eisen als eine Gangmasse zu betrachten seyn möchte, welche sich auf der Scheidung der Flötzlager mit den Urgebirgsarten auf eben die Weise wie auf Gängen erzeugt

*) a. a. O. S. 146. und 152.

habe. Nun passt zwar diese Vorstellung zu dem angenommenen Begriff von Gängen insofern nicht, als man für einen wesentlichen Charakter der Gänge hält: dass sie die Gebirgslager in einem abweichenden Streichen oder Fallen durchsetzen; indessen scheint doch wirklich die Eisensteinmasse auch nicht durchaus mit der gewöhnlichen Bildung der Flötze übereinzustimmen, und man wird wohl thun, wenn man, statt ihr Vorkommen ängstlich in eine der einmal angenommenen Klassen von Erzlagerstätten zwängen zu wollen, sich lieber eine allgemeine Vorstellung von demselben macht. Heim sagt, ehe er sich über die streitige Frage von Flötz oder Gang verbreitet: alle die in dem erwähnten Strich vorkommenden Parthieen von Eisenstein machen Theile eines Ganzen aus, einer Eisensteinrinde die sich auf der Scheidung des Kalksteins mit den primitiven Gebirgsarten umherzieht. So findet sich wirklich das Lager des Stahlbergs; über ihm liegt der angeführte Kalkstein und dieser wird von dem bunten Sandstein be-



deckt, gegen Nordwest legt sich die Eisenmasse unmittelbar an das Urgebirg und zwar an den sich in dem ganzen Thale zwischen Kleinschmalkalden und Seligen-
thal herabziehenden Glimmerschiefer an. Die Flötzgebirgsarten liegen an einigen Stellen 20 bis 30, an andern nur 6 Lachter hoch über dem Eisenstein, dessen eigene Mächtigkeit nicht wohl zu bestimmen ist, und äusserst verschieden (von 15 bis zu 70 Lachter) angegeben wird, welches wohl daher kommen mag, dass man noch gar nicht hinlänglich bestimmt hat, welches eigentlich das Liegende des Erzlagers ist und welchem Streichen und Fallen die Ablösung zwischen beyden folgt; denn das Lager ist noch mit keinem Schachte durchsunk, und der tiefste Schacht steht nur 14 Lachter im Eisenstein. Das Streichen desselben im Hangenden giebt man Stunde $9\frac{3}{8}$, und sein Fallen zwischen 30 und 40 Grad gegen Abend an. Von aussen zeigt der Berg einen grossen abgerundeten Hauptkörper, über welchem in Nordwesten, wo er an der Gebirgskette anhängt, noch zwey

kleinere Kuppen, die Cammerkuppe, und der Kopf über den sogenannten Dachslöchern, etwas hervorragen. Unter der Mulde, welche die beyden erstgenannten Gipfel trennt, scheint ein Bruch die Erzmasse getheilt und ein wenig verschoben zu haben. An einer einzigen Stelle am Fusse der obern Kuppe, nicht weit von der Gegend wo sie auf dem Glimmerschiefer ruht, bey den Eisensteingruben, welche die Dachslöcher genannt werden, geht die Eisensteinmasse zu Tage aus.

Die Erzmasse selbst besteht in den obern Theilen aus zerfressenen mit Eisen ganz durchdrungenen Kalkstein, welcher *Zuchtwand* genannt wird, und tiefer herab aus *dichtem Brauneisenstein*, *Brauneisenrahm*, *Brauneisenocher*, *späthigem Eisenstein*, *Braunstein* und *Schwerspath*, welche alle als Bestandtheile eines allgemeinen Gemen- ges angesehen werden können. Das Ganze ist mit Adern und Drusenhölen durchzogen, die vornehmlich aus schaligem *derben Schwerspath* bestehen, unter welchem



bisweilen *Kalkspath* und *Braunspath* vorkömmt. In diesen Hölungen findet sich auch *fasriger Brauneisenstein*, — oder brauner Glaskopf, der bisweilen von ausnehmender Schönheit der getropften Gestalten, und mit Ueberzug von stahlgrauen Braunstein Dendriten vorkam, aber jetzt selten ist; auch der *Spatheisenstein* zeigt sich hier in schönen Drusen, desgleichen *strahliges grau Braunsteinerz*, und bisweilen *Braunsteinocher*. Der *Schwerspath* führt hier den Provinzialnamen *Neschper* oder *Nesperig*, der Glaskopf wird *Knoprissel* und der *Spatheisenstein* *Stahlstein* genannt. Alle hier vorkommende Eisenerze stören die Magnetnadel nicht; man bedient sich daher des Compasses beym Markscheiden. Von andern Metallen hat sich nur etwas Kupfer als *Fahlerz* gefunden. In dem Sand- und Kalkstein streicht noch ein Gang, der *Schwerspath* und weissen *Spatheisenstein* führt, und ohngefähr 3 Zoll mächtig ist.

Der ganze Berg wird in drey Reviere getheilt: 1. das *Simonsberger*, 2. das *Neu-*

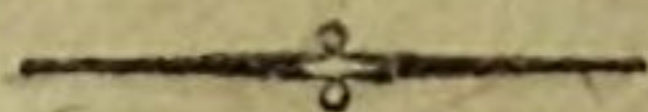
berger, 3. das Brüderschächter, deren jedes einer besonderen Gewerkschaft zusteht. Uebrigens ist der Bergbau eben so unregelmässig als weitläufig, und in ältern Zeiten war so wenig Ordnung und Aufsicht dabey, dass die einzelnen Gewerken sich nach ihrem jedesmaligen Bedürfniss, und wo sie wollten, aus dem Stahlberge Erz gewinnen und fördern liessen. Man hat den Berg mit zwey Stollen aufgeschlossen, und von diesen aus den Eisenstein in grossen Weitungen ausgehauen, so dass nur Bergfesten, zu Erhaltung des Daches stehen blieben. Nur der vordere Theil der Stollen ist verzimmert, im Innern trifft man wenige Zimmerung an. Da aber die Bergfesten, sonst nicht stark genug gehalten wurden; so sind die älteren Weitungen fast alle zusammengestürzt, und man stösst hie und da auf ungeheure Ruinen. So ist eine grosse Weitung, in welcher der Landgraf Friedrich II im Jahre 1781 mit seinem Gefolge und in Gegenwart von einer Menge Zuschauern speiste, und welche gegen tausend Menschen gefasst haben soll,



größtentheils zusammengebrochen und der Friedrichsschacht ist dadurch unbrauchbar geworden. Jetzt sucht man durch etwas regelmässigen Bau, durch mehrere Zimmerung und durch stärkere Bergfesten solchen Unfällen vorzubeugen.

Die Gewinnung des Eisensteins geschieht, da wo er weich ist, mit Schlägel und Eisen; an härtern Stellen des Gesteins wird er durch Schiessen gewonnen. Er wird mit Karren an die Füllörter gelaufen, und, je nach dem die Lage derselben sich gegen die der Stollen verhält, entweder erst in Kübeln durch die dazu eingerichteten Gesenke auf andere Strecken mit Haspeln gefördert, oder sogleich in den Hund gebracht. Zwey Hunde sind beständig in Bewegung, jeder fasst zwey Tonnen zu $4\frac{1}{2}$ Centner; zwey Mann sind zum Laufen mit dem Hunde hinreichend. Der Schwerspath wird schon in der Grube abgesondert und unbenutzt weggeworfen. Das Wasser ist dem Werke nicht beschwerlich, es wird ohne alle Kunst durch einige Stollen

gewältigt, und fällt in die Klüfte. Auch ist durchaus ein guter Wetterzug, indem einige Schächte, die Stollen und die grossen Weitungen die Luft überall durchstreichen lassen. Das Werk ist mit achtzig Mann belegt, die alle in einer Schicht von 4 Uhr Morgens bis 12 Uhr Mittags arbeiten, und von Schicht zu Schicht mit dem Hauen, Abstufen, Fördern und Ausstürzen unter sich abwechseln. Jährlich müssen 12400 Tonnen Eisenstein gefördert werden: da aber die Gewerken in den letzten Zeiten noch Rückstände zu fordern hatten, so wurde seit einigen Jahren noch mehr als jene gesetzte Menge gefördert. In der Regel bekommen die Stahlgewerke, 6000 Tonnen, jeder Eisenhammer 300, und das Uebrige das Ausland. Die Oberaufsicht über das Werk führt das Bergamt in der Stadt Schmalkalden. Die Geschwornen, Schichtmeister und Steiger wohnen zu Flohe und Seligenthal. Ausserdem ist noch eine besondere landesherrschaftliche Eisen-administration vorhanden, welche den Eisenstein den Gewerken auf der Grube für



landesherrliche Rechnung abkauft, und dann das Roheisen wieder an die Hammergewerken überlässt. Nur in Ansehung der Stahlhammergewerken besteht eine Ausnahme, denn diese haben das Vorrecht, das Eisen zu ihrem Stahl in den Hütten selbst schmelzen zu lassen, wofür sie einen gewissen Hüttenzins entrichten. Der Landesherr besitzt indessen selbst fast die Hälfte der Stahlhämmer.

Ueber Seligenthal liegt in dem engen wilden Grunde, von Glimmerschiefer-Bergen eingeschlossen, das hessische Dorf *Holleborn*, mit 1 Eisenhammer, 1 Drathhammer, 1 Papier- und 1 Mahlmühle, und höher hinauf 2 Stunden von der Stadt das Dorf *Kleinschmalkalden* in welchem der über Felsenstücke hinrauschende Bach die Grenze zwischen dem Hessischen und Gothaischen Gebiete macht, und das Dorf selbst in zwey Theile theilt. Der hessische enthält 135 Häuser, die Einwohnerzahl ist nicht bekannt, der gothaische 91 Häuser und 546 Einwohner. Von diesen

leztern besteht der grösste Theil aus Eisenarbeitern, worunter sich 21 Lothschlosser, 3 Schlosser, 2 Stahlzweckenmacher u. s. w. befinden; ausserdem nähren sich die gröstentheils dürftigen Einwohner vom Kohlenbrennen, Korbmachen, Blasebalgmachen u. dergl. Unter 16 hier wohnenden Handelsleuten haben 5 bis 6 umfassenden Absatz und handeln im Grossen mit Eisenwaaren, die übrigen handeln en detail und hausiren. Die Lage des Dorfs zwischen den steilen Berg- und Felsenwänden, die von Kohlenstaub geschwärzten Häuser, zwischen welchen einige wenige sehr ansehnliche und wohlgebaute durchblicken, die kleinen Gärten, die hie und da an Felsenabhängen fast über den Häusern schweben, geben diesem Orte ein wunderbares Ansehen. Nicht weit davon liegt die Wohnung des gothaischen Forstbedienten, einsam und romantisch, hoch an der Bergwand. Die Berge bestehen auf dem östlichen Ufer des Bachs aus Porphyr, an welchem sich hier das Conglomerat anlegt, und die ganzen Berge auf dem west-

lichen Ufer bildet. Gleich unter Schmalkalden auf dem erstern zieht sich ein kleines Thal das *Alte Thal* genannt, ins Gebirg, und in diesem hat sich das Conglomerat, mit seinen Begleitern den Steinkohlen, hoch oben an einen Mandelsteinartigen grünen und bunten Porphyr angelegt; es ist hier geraume Zeit hindurch ein Steinkohlen Bergbau getrieben, aber in neuerer Zeit wieder verlassen worden. In dem Thale führt der Weg aufwärts über einen überaus steilen Berg, welcher nicht mit Unrecht die *Kniefreche* *) genannt wird, (Karte: 23) nach Friedrichrode; dieser Weg ist zum Fahren nur für Karren und zweyrädrige Fuhrwerke brauchbar; aber er wird von Reitern und Fussgängern zwischen den Städten Gotha und Schmalkalden der Heerstrasse über Tambach, als der kürzere, vorgezogen. Dieser Berg besteht auf der Südwestseite ganz aus dem ofterwähnten Conglomerat, welches hier als feinkörniger Sandstein erscheint. Auf der oberen

*) S. S. 422.

Fläche des Berges aber ist Porphyr die herrschende Gebirgsart, und zwar der oben *) beschriebene Kugelporphyr. Man findet daselbst an der Landstrasse die ausgewitterten Porphyrkugeln in der Damm-erde in Menge liegen, und sie kommen dort von ausserordentlicher Grösse vor. Folgt man dem Rennsteige von der Kniebreche gegen Süd-Süd-Ost, so kömmt man immer auf derselben Gebirgsart zu den sogenannten *Pirschhäusern*, **) (Karte: 25) und noch weiter in die Gegend des sogenannten Gesprings oder *Spitterfalls* (Karte: 26) und der *Hühnberge*, (Karte: 51). In dieser letztern Gegend sind die Hornblendegesteine die herrschende Gebirgsart; die Hühn- oder Höhnberge bilden drey hohe Kuppen von feinkörnigen Syenit, von deren oberen und grössten, der *vorderste Hühnberg* genannt, man einer vortreflichen Aussicht in das darun-

*) S. 104.

**) S. 430.

ter liegende äusserst felsige Thal der Silge, und über solches hinaus in das Werathal und nach Franken bis zum Geba-berge geniesst. Hier macht der Gebirgsrücken eine Beugung nach Osten und fällt stark nach der Stelle ab, wo die Strasse von Tambach nach Schmalkalden über denselben führt. Man gelangt auf dem Rennsteig in einer halben Stunde von den Hühnbergen bis an jene Stelle. Der Rücken ist hier am niedrigsten, flach ausgebreitet, und ganz von dem Conglomerat bedeckt; diese Gebirgsart bildet weiter hin die Vertiefung des Rosengartens und die Erhöhungen des Nesselbergs und Gabelkopfs, an dem sich von der Strasse an gerade nach Süden ziehenden Gebirgsrücken, und dann den weit höhern runden *Sperrhügel*. (Karte: 28) Am südlichen Fusse dieses grossen Berges wendet sich der Hauptrücken wieder mehr östlich, und wir verlassen ihn, um uns noch mit den Seitenästen des Schmalkalden-Thals bekannt zu machen.

Von der Höhe zwischen dem Sperr-

hügel und dem Rosskopf und Hubenstein herab, auf welcher der Porphyr wieder herrschend zu werden anfängt, ziehen sich zwey Schluchten in die Tiefe, an deren südlichsten der hessische Ort *Neuhof* nahe an der Grenze liegt. Die Gewässer aus beyden vereinigen sich und bilden den beträchtlichen Lauterbach, welcher in einem engen Thale herabläuft, das sich unter dem Dörfchen *Helmers* unweit Struth öffnet und gegen Südost ein weiteres Seitenthal, den Ebartgrund aufnimmt. Dieser letztere ist ein sehr hoch liegender Wiesengrund ohne Wasser, der sich zwischen dem Heftenberg und der Birkleite bey einem verfallenen Hofe, dem *Heftenhof*, endigt, und nichts merkwürdiges darbietet; das Conglomerat scheint hier an den Porphyr zu grenzen. Gleich beym Eingange in diesen Grund verengt sich das Hauptthal wieder beträchtlich zwischen dem steilen *Helmerserberg* und dem *Kuhberg*. Beyde bestehen am Fuss aus Porphyr und auf den Gipfeln aus Conglomerat, ersterer ist hier von schiefriger Textur (aber kein



Porphyrschiefer) *) und zeigt auf den Ablösungen artige schwarze Dendriten. An dem Kuhberge befindet sich ein Bergwerk, welches anfangs auf bituminösen Mergelschiefer und nachher auf Kobalt gebaut worden ist. Es bedecken nemlich oben auf dem Kuhberge das Conglomerat als graues Liegendes, der bituminöse Mergelschiefer und der Zechstein den Porphyr, und in dem grauen Liegenden setzen Gänge auf, welche gute Anbrüche von Kobalt gegeben haben. Diese streichen in der 9 bis 11. Stunde. Man fand daselbst Glanzkobalt und grauen Speiskobalt, und, wie in den meisten Werken dieser Art, Pharmakolit. Ein Schacht und drey Stollen, wovon zwey durch den Porphyr getrieben sind, führen zu diesem Werk, welches oft zum Erliegen kam, und immer wieder

*) So nennt ihn *Jordan* a. a. O. S. 93, aus der Beschreibung die er davon giebt sieht man jedoch, dass er selbst nicht *Klingstein Porphyr*, sondern schiefrigen Porphyr damit gemeint hat.

von neuem angegriffen wird. Der Porphyr verändert sich in der Nähe eines darin Stunde 9 streichenden Eisenstein und Kalkspath Ganges in den bunten meistens grünen Porphyr mit mandelsteinartigen Flecken, wie er im Alten Thale bey Kleinschmalkalden vorkömmt. Dem Kuhberge gegenüber liegen der Kohlberg und Mühlberg, beyde mit grössern und kleinern Felsenmassen an ihren Abhängen besetzt. Am untern Ende des Kuhbergs selbst steht ein ungeheurer Fels vom Thale herauf, der *Hachenstein*. Er strebt senkrecht empor und zu seinen Füßen ist das Thal mit seinen Trümmern bedeckt; die gegenüberstehenden kleineren Felsen scheinen nur eine Fortsetzung von ihm zu seyn und vor Jahrtausenden, ehe das Wasser sich einen Weg zwischen ihnen hindurchbahnte, mit ihm zusammengehangen zu haben. Seine Masse ist schieferiger braunrother Thonporphyr mit Feldspath und Quarzkry stallen; häufig findet man auch den Quarz in Adern und Drusen darin. Nirgends am Thüringer Walde zeigt der Porphyr sich



so deutlich schiefzig als hier. Die Schieferblätter sind von abwechselnder Dicke, von weniger als einer Linie, bis zu einem Zoll und darüber, häufiger krumm- und wellenförmig- als geradschiefzig. Bisweilen werden sie durch dünne Quarzschichten getrennt. Nicht weit von Hachenstein findet man die Eisensteingrube *Pimpinelle*. Der daselbst vorkommende Eisenstein scheint der Formation des Stahlbergs, der Mommel u. s. w. anzugehören. Es sollen Muschelversteinerungen darin vorkommen.

Unter dem Hachenstein liegt das grose Dorf *Asbach*, ein lutherisches Filial von der Stadt Schmalkalden, in welchem sich 2 Stahlhämmer, 1 Stahlschmelzhütte und 3 Schleifkothen befinden. Bey dem Dorfe öffnet sich das Thal, und ein anmuthiger zwischen Obstpflanzungen, Wiesen und einigen Getraidefeldern hinlaufender Weg, führt längs dem Lauterbach, vor der Pistorschen Gewehrfabrik vorbey, nach der eine halbe Stunde entfernten Stadt. Der nur genannte Bach fällt in diesem schönen

offnen Grunde in die Still, und einen Büchschuss über dem Zusammenfluss liegt an letzterer das Dörfchen *Näherstillen*, eine Viertelstunde höher hinauf das noch kleinere *Mittelstillen*, etwas weiter südlich in einem kleinen Seitenthale *Breitenbach*, und im höchsten Theil des Thals, zwey Stunden von der Stadt, das lutherische Pfarrdorf *Springstillen*, oder *Stillsprunge*, das seinen Namen von dem Ursprung des Bachs erhalten hat.

Das Gebirge zu beyden Seiten der Still ist Flötzgebirg, dessen untere Schichten sich mit dem Alpenkalkstein auf das Conglomerat des Heftenbergs auflegen, die Felsengipfel des Stillersteins und Katzensteins bilden, und sich im Thale der Still unter den jenseits bis ins Werrathal fortlaufenden bunten Sandstein verlieren.

25) — 28) *Vier kleine Nebenthäler der Werra, von Schwallungen bis Meinungen, nebst der Beschreibung des Dolmar Bergs.*

So wie schon oben einige weniger bedeutende Thäler zusammen in einem



Abschnitt beschrieben worden sind *); so glauben wir auch hier ein ähnliches Verfahren bey einer Gegend beobachten zu können, welche gewisser Maassen Ein Ganzes bildet, da sie die kleinen Thäler in sich fasst, welche sämmtlich von der Ost- und Südseite des Dolmars der Werra zufallen. Diese Gegend kann in der That auch nur als ein Anhang des Thüringer Waldes betrachtet werden, zu welchem sie die Sprache des gemeinen Leben nicht rechnet, und zu welchem sie nur in sofern gehören; als der Dolmar, der mit seinem ausgebreiteten Fusse fast ein kleines Gebirg für sich bildet, in Norden durch einen schmalen Hals mit dem von uns beschriebenen Hauptgebirg zusammenhängt.

Die Landstrase von Schmalkalden nach Meinungen führt, gleich nach ihrem Eintritt in das Werrathal und über die Grenze des hessischen mit dem meinungischen Henneberg, nach *Schwallungen*, einem

*) S. 525.

Pfarrdorfe (120 H. 608) dessen Einwohner einen bedeutenden Tabacksbau treiben, und jährlich über 1000 Centner Taback bereiten. Nahe bey dem Orte quillt ein incrustirendes Wasser: der Schmalbrunn genannt. Die Filial- und eingepfarrten Oerter *Mökers* und *Mönchhof* liegen von der Strase abwärts nach der Hessischen Gränze zu, beyde dicht an derselben. Von Schwalungen aus begleitet die Landstrase die Werra, die sich durch Wiesen windet, welche gegen Westen durch einen Zug niedriger mit Wald bewachsener Berge begrenzt werden. Der Boden ist hier äusserst sandig, und die Gegend nicht sehr abwechselnd, bis sich die Strase an einen steilen Berg hinaufzieht, dessen Fuss der Fluss bespühlt, und an dessen Abhang das Städtchen *Wasungen* liegt. Dieser kleinen meinungischen Stadt (350 H. 1500 Ew.) welche Ackerbau und Viehzucht hat, und in welcher mehrere Leineweber und einige Messerschmiede wohnen, gewährt ebenfalls der Tabacksbau einen Hauptnahrungszweig. Die Cultur dieser Pflanze ist im Jahr 1659

durch einen wasungischen Bürger Wilhelm Heumann in dieser Stadt zuerst versucht worden, und hat sich allmählig so sehr ausgebreitet, dass sie jetzt in mehrern Ortschaften, als: Niederschmalkalden, Wernshausen, Frauenbreitungen, Broterode, Walldorf u. s. w. eine Hauptbeschäftigung der Einwohner ausmacht. Hier benützt man dazu die Brachländerey, welche aber frisch gedüngt werden muss. Der Saame wird theils hier gezogen, theils aus Holland verschrieben; man baut auch türkischen Taback, und hat neuerlich Versuche mit virginischem und pensylvanischem gemacht. Die Pflanzen werden zuerst in besondern, meistens in Kästen über der Erde erhöht angelegten, Beeten gezogen; dann vom Ende des Mai an auf die Aecker gepflanzt, im Anfange Augusts, ihrer untersten Blätter (Sandblätter) und, wenn sie keinen Saamen tragen sollen, der Blüthen und Knospen beraubt; endlich im September völlig abgeblattet. Die eingesammelten Blätter werden alsdann an lange Schnüre an einander gereihet, und in der freyen

Luft, gewöhnlich an den Wänden der Häuser aufgehangen. Die Orte, in welchen man sich mit dem Tabacksbau beschäftigt, haben daher nach vollendeter Erndte ein ganz eigenes Ansehen. Man sieht die Wände der Häuser ganze Strassen entlang mit Tabacksblättern in grossen Büscheln und Festons vom Dache bis zum Grunde behangen, so dass nur der Raum für die Fenster frey gelassen worden ist.

Bey der weitem Zubereitung werden die durren Blätter, nachdem sie durch Bespritzen mit Wasser wieder geschmeidig gemacht worden sind, in Rollen oder Scheiben aufgewickelt, diese mit Fäden zusammengebunden, und in einem Backofen braun gebacken. Der Kraustaback aber wird geschnitten, auf warmen Platten oder Backsteinen getrocknet, und in Säcken verschickt. Der Centner Taback ist bisweilen nur mit 4 fränkischen Gulden bezahlt worden, doch hat er auch zu manchen Zeiten 8 bis 10 Gulden gekostet. Am theuersten war er während des amerikani-



schen Kriegen. In den Jahren 1798 bis 1800 wurden hier jährlich 2000 Centner gedörrter Blätter gewonnen. Der grösste Theil des hier fabricirten Tabacks wird in Leipzig abgesetzt, und geht theils in die Lausitzen, theils nach Niedersachsen. Auf dem hohen Berge über der Stadt lag ehemals ein Schloss, jetzt befindet sich an dessen Stelle ein herzogliches Cammerguth, die *Mayenluft* genannt. In der Stadt hat das verbundene Amt Wasungen und Sand seinen Sitz, auch besteht hier noch ein altes sonst kaiserliches Freigericht, eine Superintendentur, eine lateinische Schule und ein im Jahr 1596 von Bernhard Marschal von Ostheim errichtetes adeliches Damenstift. Das von dem verewigten Herzog Georg 1801 gestiftete Institut zur Beförderung sittlicher und bürgerlicher Vervollkommnung, sollte die Einwohner, besonders die Jugend beyder Geschlechter, zum tugendhaften Wandel, und zur Arbeitssamkeit aufmuntern, auch zum Theil durch Prämien dazu anfeuern.

Die Gegend von Wasungen bis Meiningen ist sehr heiter und anmuthig; der Fuss des Dolmars zwar besteht aus kahlen Bergen, aber das grüne Thal der Werra und die bald näher hervortretenden, bald sich weiter zurückziehenden, angebaueten und zum Theil mit Waldung gekrönten Berge auf ihrem linken Ufer gewähren einige reizende Ansichten. Die Landstrasse führt über die Dörfer *Wallbach* (37 H. 170 Ew.) unter welchem sich der von *Metzels* (68 H. 300 Ew.) herabkommende Bach, ebenfalls Wallbach genannt, in die Werra ergiesst *), und *Welkershausen* (19 H. 160 Ew.) durch eine schöne Pappelallee nach der Stadt. Bey dem leztern Dorfe verdient eine Naturmerkwürdigkeit: die sogenannten *Arm-*

*) Durch ein Versehn sind auf der Karte zwey kleine Bäche ausgelassen worden. Der eine entspringt zwischen Metzels und Wasungen, und fliesst gleich über dem leztern Orte in die Werra; der zweyte entspringt bey Metzels und fliesst durch Wallbach in diesen Fluss.

löcher gesehen zu werden. So heissen zwey Oeffnungen am Fusse des *Scherfchens*, eines Berges, aus welchen im Frühjahre, oder nach anhaltendem Regen, das Wasser in Menge und mit solcher Gewalt hervordringt, dass es nach und nach grosse Kessel ausgehöhlet hat; und wobey es eine Menge kleiner abgerundeter Steine auswirft.

Meinungen oder *Meiningen* *) ist die Hauptstadt der Lande einer Linie des Herzoglich-Sächsischen Hauses, welche den Nahmen davon führt. Sie gehörte ursprünglich zur gefürsteten Grafschaft Henneberg, und liegt am rechten Ufer der Werra, in einem von Flötzkalkbergen um-

*) Die letztere Schreibart ist vielleicht gewöhnlicher, aber die erstere unstreitig richtiger; denn jene scheint blos Folge eines Provinzialdialec[t]s zu seyn, nach welchem in der dortigen Gegend die Nahmen *Salzungen*, *Breitungen*, *Wasungen*, ebenfalls *Salzingen*, *Breitingen*, *Wasingen* ausgesprochen werden, ungeachtet niemand diese Nahmen auf die letzte Weise schreibt.

schlossenen anmuthigen Wiesenthale, in Gestalt einer Harfe erbaut. Im Norden und Süden der Stadt führen zwey steinerne Brücken über den Fluss. Sie hat keine Vorstädte und enthielt im Jahr 1803, 523 Privat- und 36 öffentliche Gebäude, mit 4125 Einwohnern, unter welchen, ausser dem Ackerbau und der Viehzucht, die Fabrication des schwarzen Barchents einen Hauptnahrungszweig ausmacht. Dieser wurde im Jahr 1802 von 104 Meistern auf 200 Stühlen betrieben. Ein Arm der Werra ist in einem bedeckten Canal durch die Stadt geleitet. Sie hat einen mit der bürgerlichen Gerichtsbarkeit berechtigten Stadtrath und ist der Sitz eines Amtes, eines Schullehrer Seminarium, eines Lyceum, neben welchem eine Bürgerschule besteht, der herzoglichen oberen Landes-Collegien, und eines den sämmtlichen Besitzern der Grafschaft Henneberg gemeinschaftlich zugehörenden Archivs. Das Herzogliche Residenzschloss liegt an der Nordwestseite der Stadt, und ist ein ansehnliches zum Theil auf einem Fost errichtetes Gebäude.

Herzog Bernhard, Stifter der meinungischen Linie, fieng 1681 an, es zu bauen, und nannte es seiner Gemahlin zu Ehren: *Elisabethenburg*. Es hat mehrere schöne Zimmer, und enthält ausser den zum Wohnen und zur Oekonomie des Hofes bestimmten Theilen: eine *Bibliothek*, die gegen 24000 Bände, und unter diesen viele merkwürdige Werke, besonders eine kostbare *Atlanten-Sammlung* in sich fast; eine *Kupferstich-Sammlung*, mit vortrefflichen Suiten aus allen Schulen: eine *Gemälde-Sammlung*, die sich durch eine nicht geringe Anzahl von Stücken älterer Meister auszeichnet; ein *Münz-Cabinet*, das eine zahlreiche Sammlung römischer Kaisermünzen begreift: das schonerwähnte *Hennebergische Archiv*, und eine *Schlosskirche* an welcher zwey Geistliche angestellt sind. Die *Landescollegia* halten ihre Sitzungen und haben ihre Archive in einem Theile dieses Schlosses. Unmittelbar an dasselbe stösst ein grosser Garten, der theils zum Gemüsebau, theils zum Vergnügen im englischen Geschmack angelegt ist, und

von der durchströmenden Werra verschönert wird. In diesem Garten ist in einem besonderen Gebäude das *Naturalien-Cabinet* aufgestellt, das überhaupt, und besonders wegen der darin befindlichen grossen Sammlung von geschliffenen Steinen und Conchylien, gesehen zu werden verdient. Vor dem Schlosse, nach der Stadt zu, geht man über einen schönen zu Spatziergängen eingerichteten Platz, an dessen Nordseite das neue wohlgebaute Reithaus nebst dem Marstalle steht, welcher mit einer andern Esplanade vor dem untern Thore in Verbindung gesetzt ist.

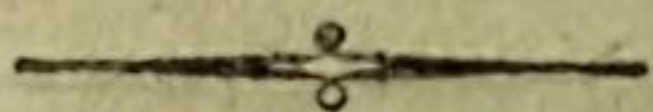
Vor der Stadt, an der Landstrasse nach Schmalkalden, liegt der englische Garten, welcher im Jahre 1781 angelegt wurde. Er enthält, unter vielen lieblichen Anlagen, auf einer Insel in einem kleinen See die Denkmäler des Herzogs Karl, und der beyden Hohenlohe-Langenburgischen Prinzen Gustav und Christian. Vorzüglich sehenswerth ist darin die Orangerie. Sie steht an einem Abhange zwischen künstlich an-

gelegten Felsen, in welchem Heizungscannäle angebracht sind; denn sie bleibt den Winter über auf derselben Stelle stehen, und wird alsdann mit einem Hause überbaut, welches im Sommer ganz abgenommen wird.

Durch grosse und prächtige Gebäude zeichnet sich die Stadt nicht aus; die ansehnlichsten nach dem Schlosse sind: das Landschaftshaus, die Hauptkirche und das Rathhaus, auf welchem sich eine gute aus einigen Privatsammlungen erwachsene Bibliothek von 4500 Bänden befindet. Ein gutes Gasthaus findet der Reisende im Sächsischen Hof, vor dem untern Thor. Was indessen Meinungen vor mehreren Städten vortheilhaft auszeichnet, sind mancherley gute Einrichtungen, von welchen ein grosser Theil, z. B. die Polizey- und Armenanstalten, so wie die vielen bedeutenden Verschönerungen, von dem viel zu früh verstorbenen Herzog *Georg*, einem der würdigsten Fürsten seiner Zeit, herrühren. Er schlummert unter seinen Bürgern, die

ihn innig liebten, auf dem öffentlichen Kirchhofe; der Reisende versäume nicht, dort, nahe am englischen Garten, sein Denkmal aufzusuchen und sein Andenken zu feyern! Jezt, wo ein unmündiges Kind, erst der Regentenwürde entgegenreift, führt die edle Wittwe des Verewigten, von würdigen Männern unterstützt, das Ruder mit weiser Hand, und sucht die vollendeten Einrichtungen ihres fürstlichen Gatten sorgsam zu erhalten, die angefangenen aber, in seinem klugen und humanen Sinne, zu vollenden.

Endlich ist Meinungen nicht arm an geselligen Freuden, und an interessanten Menschen. Von leztern nennen wir unsern Lesern den als Staatsmann und philosophischen Publicisten bekannten Geheimen Rath *von Hendrich*, den Geheimen Rath und Consistorial-Praesidenten *Heim*, dessen in dieser Schrift schon oft gedacht worden, und dessen geognostische Mineralien Sammlung vom Thüringer Wald, wegen ihres Reichthums sowohl, als wegen



ihrer instructiven Anordnung einzig in ihrer Art seyn dürfte; den Naturforscher und Forstmann *Bechstein*, der zwar in Dreyssigacker 1 Stunde von der Stadt wohnt, aber derselben doch um so mehr angehört, als er Mitglied der herzoglichen Cammer, und Director der bekannten Societät für Forst- und Jagdkunde ist, die ihre Sitzungen in der Stadt hält; den Hofprediger Georg *Emmerich*, Herausgeber des Meinungischen Taschenbuchs, den als Dichter und Sprachforscher bekannten Bibliothekar, Hofrath *Reinwald*, den beliebten Romandichter *Wagner*, Cabinets Secretair der regierenden Herzogin und mehrere andere, deren Umgang jedem Fremden theuere Erinnerungen an den Aufenthalt in dieser kleinen, aber glücklichen und interessanten Stadt zurücklassen muss.

Zum Beschlusse der Beschreibung dieser Gegend, haben wir noch einiges von dem höchsten Puncte derselben, dem Dolmar, zu sagen.

Der Dolmar

erhebt sich zwischen niedrigen Flötzgebirgen zu einer bedeutenden Höhe, welche auf 1370 pariser Fuss über den Spiegel der Werra angegeben wird. *) Sein Fuss und der grösste Theil seines Körpers besteht aus Flötzkalk, sein oberer Gipfel aber aus Basalt. Dieser Gipfel bildet eine grosse kahle Fläche, mit niedrigem trocknen Grase bewachsen, auch an einigen Stellen zum Feldbau benutzt. Der Boden ist überall so mit Dammerde bedeckt, dass man von der Structur des Basaltes nichts wahrnehmen kann, nach Anschütz **) soll er schief auf den Berg aufgesetzt seyn; so dass er auf der Seite von Kühndorf, wo er auf dem Kalkstein ruht, weit tiefer an den Abhang herabreicht, als an der entgegengesetzten Seite, wo er auf Sandstein zu ruhen scheint; auf dem Berge findet

*) Meinungisches Taschenbuch für 1802. S. 68.

**) Ueber Gebirgs- und Steinarten des chur-sächs. Hennebergs S. 53. und Zusätze S. 49.

man ihn in eckigen Stücken und häufig in Kugeln von vollkommen concentrisch schaligem Gefüge. Diese Kugeln kommen hier sehr schön und zum Theil sehr gross vor; wir haben dergleichen von 1 Fuss im Durchmesser gefunden. An dem obern Abhange des Dolmars stand ehemals der Ueberrest eines Schlosses; wahrscheinlich des Rittersitzes der ehemaligen Herren von Kühndorf. Herzog Moritz von Sachsen Zeitz (der Gipfel des Bergs liegt im Gebiete des königlich sächsischen Hennebergs) liess 1688 ein Jagdhaus an dessen Stelle erbauen, welches aber 1726 durch einen Blitzstrahl zerstört wurde, und nur noch in seinen Trümmern sichtbar ist. Die Aussicht von diesem hohen Gipfel ist nach Norden und Nordost durch die Kette des Thüringer Waldes beschränkt, nach Abend, Mittag, und Südost aber erstreckt sie sich über einen grossen Theil des schönen Werthals, in welchem man die Stadt Meiningen fast zu den Füßen liegen sieht, und jenseits dieses Thales über das anmuthige Frankenland. Dort erheben sich ge-

gen Abend die hohen Gipfel des Bless, des Oechsenbergs, des Bayer, der Geba, der Gleichberge, und hinter allen ragt der hohe Kreuzberg auf der Rhön hervor. Gegen Mittag sieht man die Schlösser Heldburg und Straufhayn im Hildburghäusischen, die Festung Coburg, und endlich gegen Morgen in blauer Ferne, die Gipfel des Fichtelbergs. Die Abhänge des Dolmars sind zum Theil mit Buchenwaldung besetzt. An der ganz offenen Südostseite, ziemlich hoch an dem Berge liegt

Kühndorf, ein königlich sächsisches Dorf von 98 H. und 567 Ew. mit einem Amte, zu dessen Bezirk noch die Dörfer Rora, Dillstädt, Wichtshausen, Dietzhausen, Christes und Mäbendorf gehören. Im vierzehnten und funfzehnten Jahrhundert gehörte dieser Ort zum Theil dem Johannerorden, im dreissigjährigen Kriege ward er von den Oesterreichern fast zur Hälfte eingeäschert. Nicht weit davon gegen Westen liegt das meinungische Dorf *Uten-
dorf* (41 H. 161 Ew.) mit der Wüstung

Dolmarsdorf, welche letztere, so wie mehrere noch in der Gegend übrig gebliebene Namen von Dörfern die nicht mehr vorhanden sind, beweisen, dass dieser District in ältern Zeiten entweder mehr angebaut und bevölkert war, als man ihn jetzt findet, oder dass die sonst mehr zerstreuten Wohnungen, jetzt in weniger grössere Dörfer zusammengedrängt liegen.

29) *Thal der Schwarza.*

Dieses grosse und sowohl wegen seiner malerischen Gesichtspuncte, als wegen mehrerer interessanten Orte, die es enthält, vorzüglich bemerkenswerthe Thal macht, wie wir oben *) angeführt haben, ein Nebenthal des grossen Haselgrundes aus. Der letztere nimmt seinen Anfang eine Stunde oberhalb Meinungen zwischen den Dörfern Obermasfeld und Einhausen, wo sich die Hasel in die Werra ergiesst. Ueber den meinungischen Orten Grimmen-

*) S. 87.

thal (Hospital und Gasthaus) und Ellinghausen (Dorf) fangen sich die niedrigen Vorberge an, von welchem die auf dem westlichen Ufer gelegenen, noch zum Fusse des Dolmar gehören. Hier gleich an der meinungischen Grenze liegt das königlich sächsische Dorf *Rora* (104 H. 542 E.) Es ist merkwürdig, weil die dasige Kirche eine der ältesten in dieser Gegend war, (sie wurde 974 erbaut) und weil die wenigen bey dem Orte noch sichtbaren Ruinen Ueberbleibsel eines alten Schlosses der deutschen Könige sind, welches späterhin der Familie von Bibra gehörte. Die Einwohner treiben Ackerbau und Viehzucht, haben auch eine ansehnliche Schäferey. Gegenüber auf dem östlichen Ufer der Hasel liegt das ehemalige Benedictiner Nonnenkloster *Rora*, das älteste hennebergische Kloster, jezt ein königliches Cammerguth. Eine kleine Viertelstunde über diesem Orte vereinigt sich mit der Hasel die Schwarza. Wir gehen ihrem Laufe entgegen um ihre Ufer näher kennen zu lernen.

In der ersten Stunde Weges in diesem Thale trifft man nur auf ein einzelnes Wirthshaus, der *Köhler* genannt; es liegt auf dem rechten Ufer des Baches, aber eine halbe Stunde höher hinauf in einer grösseren Weitung, doch von hohen waldigen Bergen umgeben, kömmt man zu dem ansehnlichen Mart-Flecken Schwarza, in welchem der Bach gleiches Namens die von Osten herabkommende Lichtenau aufnimmt. *Schwarza* (159 H. 934 Ew.) gehört seit 1549 den Grafen von Stolberg. Er war wirzburgisches Söhn- und Töchterlehn und wurde von Graf Albrecht von Henneberg-Römhild, welcher ohne Kinder starb, seiner Gemahlin Catharine, gebornen Gräfin von Stolberg, vermacht. Die Grafen haben daselbst ein Schloss, welches einen Theil des alten Henneberg-Römhildischen Archivs enthält, und worin ihr Beamter wohnt. Die Landeshoheit und peinliche Gerichtbarkeit steht jedoch dem königlich sächsischen Hause zu, und wird von dem Amte Kühndorf ausgeübt; das bürgerliche Obergericht ist die Regierung

zu Wernigerode. Die waldige gebirgige Gegend gestattet den Einwohnern nicht ihr Bedürfniss an Getraide selbst zu bauen, nur wenige beschäftigt der Ackerbau; dagegen ist Barchent- und Leinenweberey einer ihrer vorzüglichsten Nahrungszweige, der etlichen und vierzig Familien Erwerb verschafft; sechzehn Judenfamilien nähren sich vom Handel. Ein kleines Seitenthal, das sich eine halbe Stunde über Schwarza auf der Westseite öffnet, führt nach dem Dorfe *Christes* (37 H. 230 Ew.) Nicht weit davon befindet sich eine Quelle die der Brunnen Christi heisst, und welche, da man ihr heilende Kräfte zuschrieb, in ältern Zeiten viel von Wallfahrern besucht wurde; der Bach, der aus ihr entsteht, geht durch das Dorf und fällt in die Schwarze, so wie ein anderer, der *Landwehrbach* genannt, welcher auf der östlichen Seite im hessischen Gebiete über dem Dörfchen *Bernbach* quillt und weiter oben im Thale sich mit dem Hauptbache vereinigt. Oberhalb dieser Vereinigung liegt das grosse sächsische Dorf *Virnau* (128 H. 710 Ew.), des-

sen Einwohner ihren vorzüglichsten Erwerb in der Köhlerey finden. Es ist hier ein königliches Cammergut, welches sonst der Familie von Reckrodt gehörte. Ueber diesem Dorfe zieht sich die Gränze des hessischen Hennebergs mit dem königlich sächsischen von Westen nach Osten vorüber, und der erste hessische Ort, welchen man im Schwarzathal erreicht, ist das Dorf *Herges*, zum Unterschied von dem oben bey Herrenbreitungen erwähnten Dorfe gleiches Namens *) auch *Herges-Hallenberg* genannt. Es ist, so wie Bernbach, Filial von Springstillen, und hat 1 Eisenhammer und 3 Mühlen.

Der ganze bis hieher beschriebene Theil des Thals, und noch eine kleine Strecke höher hinauf bis Steinbach, gehört zum Flötzgebirg. Von den Ufern der Werra an über Rora bis zum Köhler bedeckt der Flötzkalkstein die Oberfläche der Berge und des Thals; er ist von grauer gelb-

*) S. 560.

licher Farbe, bricht häufig dickschiefrig oder in Platten, und ist, besonders in der Gegend von Rora sehr reich an Versteinerungen: als Pectiniten, Telliniten, Chamiten, Trochiten; am Dolmar findet man auch Ammoniten von 1 bis 8 Zoll im Durchmesser. Diese Kalksteine werden zum Bauen angewendet und zu Kalk gebrannt. Die in dieser Gegend vorkommenden, von Gläser *) mit dem Namen Eisensteinflösse belegten Steine sind, nach Anschütz **) Kalkspathe welche sehr eisenhaltig sind; sie sollen sich am Wege von Kühndorf nach Meinungen finden. Gläser glaubt, dass in diesem Kalkgebirge Gänge streichen. Ueber dem Köhler kommt man zu der Grenze zwischen dem Kalkstein und dem bunten Sandstein, welche sich in der Richtung von Nordwest nach Südost, also ziemlich in der Richtung des ganzen

*) Versuche einer mineralog. Beschr. d. Grafschaft Henneberg, S. 32.

**) a. a. O. S. 22.

Gebirges fortzieht, und so den grossen Dolmar selbst in zwey wiewohl nicht ganz gleiche Theile theilt. Der Sandstein ist bald von gröberem, bald von feinerem Korne, bald mit bald ohne inliegende Thonnieren; häufig voll Glimmerblättchen. Er bricht in Bänken von verschiedener Stärke, und von ungleichem Fallen, welches auch bey den Kalksteinschichten sehr ungleich ist. Diese Bänke sind häufig durch Schichten von Thon getrennt, so wie auch eine Thonschicht das Kalksteinflötz von dem Sandsteinflötz scheidet. Der Sandstein dient zum Bauen, und am Tellerberge bey Schwarze findet man einen beträchtlichen Steinbruch darin, welcher vorzüglich gutes Material liefert.

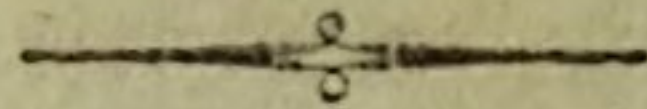
Merkwürdig ist die Unterbrechung des Sandsteins, durch einen langen Strich von Kalkstein, welcher sich an der Hessischen Grenze zwischen dem Stillgrunde, und den Orten Christes, Ebertshausen und Benshausen auf einer, und Breitenhach und Virnau auf der andern Scite, über

den kleinen Dolmar und das Thal der Schwarza hinzieht, und an dessen beyden Seiten der Sandstein liegt. Gläser *) führt ihn als eine besondere Merkwürdigkeit auf, scheint ihn aber für einerley Gebirgsart mit dem Flötzkalk des grossen Dolmar zu halten. Heim hingegen **) rechnet ihn zur Formation des Alpenkalksteins; ein Gedanke durch welchen sein Vorkommen erklärt wird. Er ist mergelartig, und am kleinen Dolmar ***) hat man ehemals einen Versuchbau auf Kupfer darin eingerichtet, welcher jedoch wieder liegen geblieben ist. Nordöstlich von diesem Kalkstriche erstreckt sich der Sandstein bis unter Steinbach.

*) a. a. O. S. 24 und 79.

**) Geolog. Beschr. 2 Thl. 5. Abth. S. 81.

***) Der auf der Karte nicht benannte *kleine Dolmar* ist leicht zu erkennen, wenn man eine Linie mitten durch den Ort Benshausen nach Christes zieht. Es ist der Berg, welchen diese Linie zwischen der Schwarze und dem von Christes herabkommenden Bache durchschneidet. Dieser Bach trennt ihn vom grossen Dolmar.



Steinbach Hallenberg, ein schöner grosser Marktflecken von fast 400 Häusern am Fusse des höhern Gebirgs und am Ausgange eines engen wilden Thales, aus welchem die Schwarze hervorströmt, die oberhalb dieses Orts noch den Namen Schönbach führt, und sich im Flecken selbst mit einem ihr von Norden zuströmenden Seitenbach vereinigt. Nahe bey dieser Vereinigung liegen, auf einer am östlichen Ufer weit vortretenden Felsenspitze, die mahlerischen Trümmer der alten Burg Hallenberg von welcher das hessische Amt, das hier seinen Sitz hat, den Namen entlehnt. Es gehören zu diesem Amte die Dörfer Herges, Bernbach, und Theile von Ober- und Unterschönau, Springstillen und Näherstillen. Steinbach bestand noch im siebenzehnten Jahrhundert aus zwey Dörfern, welche allmählig durch Anbauen vereinigt worden sind. Der Flecken hat eine Kirche, an welcher ein lutherischer und ein reformirter Prediger den Gottesdienst versehen, da die Gemeinde gemischt ist. Da nur ein kleiner Theil der Gegend umher

zum Ackerbau geschickt ist, so nähren sich die Einwohner grötentheils von der Eisenfabrication. Man findet hier 5 Eishämmer, 4 Zainhämmer, und eine grosse Innung von Huf- und besonders Nagelschmieden, zu welcher in Steinbach und den nächsten Orten über zweyhundert Meister gehören. Ausserdem giebt es hier viele Schlosser und Verfertiger kleiner Eisenwaaren, besonders Lichtscheeren, 7 Mahlmühlen, 1 Oel- und 1 Schneidemühle. Wir dürfen den Freunden der schönen Natur diesen freundlichen anmuthigen Ort vor vielen andern empfehlen. Sie finden in der herrlichen wilden Gegend, in ihren trefflichen Wiesenthälern wie auf ihren schroffen Felsengipfeln reichen Genuss für jede Stimmung der Seele, und auch demjenigen, welcher die Natur mehr zu studieren als zu geniessen strebt, wird es hier nicht an Stoff mangeln, seine Wissbegierde zu befriedigen und seine Sammlungen zu bereichern. Ein ziemlich guter Gasthof gestattet auch hier einen Aufenthalt von mehreren Tagen. Gegen Nord-

west und West liegen $\frac{1}{2}$ Stunde von Steinbach die Dörfer *Rotteroda* und *Altersbach*.

Zwischen dem Flötzgebirge und dem sich bey Steinbach erhebenden Urgebirge, liegt das Conglomerat, weniger mächtig auf dem linken, mächtiger auf dem rechten Ufer des Bachs, wo es in dem ganzen Thal hinauf an den Füßen aller Porphyberge in mannichfaltiger Gestalt vorkömmt. Es charakterisirt sich hier durch seine schiefrige Bildung und durch den Mangel an eingemengten fremden Steinar-ten, daher es *bald* dem feinkörnigsten Sandstein, bald dem Thonstein gleicht. Oft hat die Masse eine solche Festigkeit und Härte, dass sie den reinen Grundmassen vieler Porphyre sehr ähnlich wird; an der Möhs findet man einen grossen Steinbruch darin, wo Waldplatten gewonnen werden. Aus dieser Gebirgsart ragen ungeheure Porphyberge in die Höhe. Da wo beyde Gebirgsarten sich zu berühren scheinen und besonders in einem mit Felsentrümmern übersäeten Thale, zwischen dem grossen

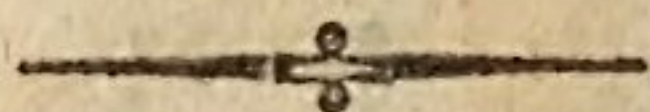
Hermannsberg (Karte: 54) und dem Arendsberg, auch auf dem letzteren selbst finden sich grosse Massen und Blöcke von einem körnigen weissen und gelblichen Quarz, welcher voller schwarzen Dendriten ist. *) Die metallische färbende Masse, von welcher diese Dendriten herrühren, zeigt sich hier am häufigsten in dieser Gestalt, doch bisweilen kömmt sie auch nicht dendritisch sondern in runden Flecken von der Grösse einer Erbse und darüber vor, welche den Quarz ganz durchdringen. In diesen Flecken ist sie nicht so schwarz wie in den Dendriten sondern mehr stahlgrau und metallisch glänzend; jeder Fleck ist gewöhnlich mit einem rostfarbenen Ring umgeben; ob diese Einsprengungen für Eisenerz oder für Braunstein anzusehen seyen, verdient noch eine nähere Untersuchung.

*) Unser verdienter würdiger *Voigt* hat sie beschrieben und abgebildet, in seinen mineral, und Bergmänn. Abhandl. Th. 2. S. 105.

Unterschönau und *Oberschönau* zwey hessische Dörfer liegen hoch im engen Thale, von Tannen- und Fichtenwäldern umgeben. Ihre gröstentheils sehr armen Einwohner leben vom Holzhauen, von Eisenarbeiten, und von der Köhlerey. Die letztere treiben die ärmsten von ihnen, auf eine verbotene Weise, in dem nahen gothaischen Gebiete. Dort irren sie, oft von den gothaischen Forstbedienten verfolgt, auf den höchsten Bergrücken umher, sammeln eilig einiges Holz, erbauen sich davon kleine Meiler, mit deren Verkohlung sie in einem Tag fertig werden können, und tragen ihr heimlich erworbenes Gut durch die kurzen Bergschluchten auf dem Rücken nach Hause. Man nennt diese Leute *Mutzeköhler*, und man würde sie weniger verfolgen, wenn sie sich damit begnügen wollten, die Menge des weggeworfenen Holzes, welches in diesen abgelegenen und schwer zugänglichen Gegenden verfaulen muss, zu benutzen, und wenn sie nicht zugleich gutes dereinst

schlagbares Holz vor der Zeit verbrauchten und verwüsteten.

Bey Oberschönau verliert sich das Conglomerat und die ganze Gegend besteht aus Porphyr, der sich in grossen Massen und zu beträchtlichen Höhen erhebt. Man sieht davon häufige Felsen auf dem nördlichen Ufer des Baches im Schwarzgraben, am Zimmerkopf, im Köhlersgraben und am Heimberge. Hoch oben an dem letztern soll der Eingang einer Höhle seyn, welche das *Silberloch* heisst, und von welcher die Schönauer glauben, dass sie weit durch die Berge fortsetze und nicht weit von Schmalkalden einen Ausgang habe. Diese Sage hat zu wenig Wahrscheinlichkeit für sich, als dass man einigen Werth darauf legen könnte. Von den andern in dieser Gegend liegenden Porphyrbergen sind die höchsten und ausgezeichnetesten: auf dem rechten Ufer des Baches der *Donershaug*, die *Möhs*, der *Schützenberg*, der *gebrannte Stein*, der *Finkelstein*; auf dem linken der *Steinhaug*, der grosse und kleine *Hermanns-*



berg; das Thal zwischen diesen Bergen heisst der *Kesselgrund*. Der grosse Hermannsberg zeichnet sich durch seinen Umfang und durch seine Höhe, besonders aber durch den ungeheuern Felsenkamm aus, welcher sich über seinen ganzen Rücken von Nordwest nach Südost hinüber zieht. Wer einen mühsamen Weg nicht scheuet, um mit einem Blicke eine der wildesten Gegenden des ganzen Gebirgs zu übersehen, dem rathen wir diesen Berg zu erklimmen. Er ist von allen Seiten steil, und mit Steintrümmern bedeckt, aber zugleich so dicht mit Tannen und Fichten bewachsen, dass man sich mit Hülfe ihrer Stämme leichter hinaufhelfen kann, und zugleich durch ihre Gipfel gegen die brennenden Sonnenstrahlen, und durch ihr Dickicht gegen die Aussicht in Abgründe geschützt wird, welche ohne diesen Schirm Schwindel erregen würden. Der Berg scheint wenig von Menschen bestiegen zu werden, daher man bey seinem Besteigen meistens auch das Vergnügen haben wird, Rothwild in seinen Gebüsch anzutreffen,

welches hier einen ruhigen Zufluchtsort zu finden glaubt. Der Rücken des Berges ist offener, aber um die Aussicht zu geniessen muss man auch noch die Felsenreihe die ihn krönt zu erklettern suchen, welches von der Nordseite ziemlich leicht ist, von den andern Seiten aber sind die Felsen senkrecht abgeschnitten. Dem Anscheine nach scheint der grosse Hermannsberg zwar niedriger zu seyn als der Sperrhügel, aber höher als der Rupberg, welchem einige eine so grosse Höhe beygelegt haben. Der Porphyr ist sehr ausgezeichnet; seine Grundmasse ist von dunkel- sehtner hellgrauen theils ins röthliche theils ins olivengrüne fallenden Farben, hauptsächlich thonartig, doch bisweilen von der Härte des Hornsteins. Er ist voller grössern und kleinern rothen Feldspath- und rauchgrauen Quarzkrystallen; eine Abänderung ist grün gefleckt, und enthält neben den rothen auch lichtgrün gefärbten Feldspath, der vielleicht eine nähere Untersuchung verdiente.

Der Weg von Steinbach nach Mehliß und Zella führt am südwestlichen Fusse des eben genannten Rupbergs vorüber. Der *Rupberg* (Karte: 57) (ursprünglich vielleicht Rupertsberg) liegt an der Gränze der hessischen, königlich sächsischen und gothaischen Gebiete, doch gehört sein Gipfel ganz in das hessische. Er besteht am südlichen und südwestlichen Fusse aus Granit, der in dieser Gegend zuerst wieder hervor kömmt, und sich dann weiter nach Südosten hin erstreckt, höher herauf legt sich das Conglomerat um dem Berg; die obere Kuppe, so wie der nordöstliche Rücken, mittelst dessen er mit dem Hauptgebirgsrücken zusammenhängt, besteht aus braunrothem Hornstein-Porphyr mit kleinen Feldspath- und Quarzkrystallen. Die Form dieser obern Kuppe ist ausgezeichnet kegelförmig und oben durch einen von Nordwesten nach Südosten streichenden nur ungefähr 12 Fuss tiefen Einschnitt in zwey Spitzen getheilt, von welchen die südwestliche etwas höher ist als die nordöstliche. Diese Gestalt macht den Berg, den man

von allen hohen oder offenen Puncten der dortigen Gegend aus hervorragend sieht, überaus kenntlich. Er ist bis nahe an der Spitze mit Fichten bedeckt, doch hat man von der Spitze selbst die vortrefflichste Aussicht nach Frankenland. Anschütz hat zuerst einer geognostischen Merkwürdigkeit an diesem Berge erwähnt: *) einer Gruppe von Porphyrsäulen, die sich am nordwestlichen Abhange der südwestlichen Spitze befindet. Er fand im Jahr 1787 zehn bis zwölf Stück ungleichseitig vier und fünfeckige an einander stehende und gegen einander geneigte Porphyrsäulen, von denen die mittelsten längsten gegen 12 Fuss Länge hatten, die übrigen aber kürzer waren. Im Durchmesser hielten sie 6 bis 12 Zoll. Auch an einigen andern Stellen dieses Bergs ist der Porphyr prismatisch geformt. Neuerlich soll die Säulengruppe gelitten haben, **) und zwar viel-

*) a. a. O. S. 114.

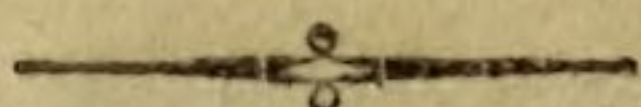
**) Anschütz Berichtigungen und Zusätze zu der Schrift, über die Gebirgs- und Steinart etc. S. 73.



leicht durch Menschenhände; denn der Rupberg, auf welchem, nach einigen Nachrichten, in alten Zeiten ein Schloss gestanden haben soll, ist ein Gegenstand mancher abentheuerlichen Traditionen im Volke der umliegenden Gegend. Abergläubische und gewinnsüchtige Menschen haben den Gedanken, dass dort Schätze zu finden seyn möchten, und dass die nur erwähnte Säulen-Gruppe der Eingang zu einem alten Keller sey, erhalten, ausgeschmückt, und vielleicht Versuche zur Entdeckung der vermeinten Schätze gemacht, welche den einzigen, der da vorhanden war, eine artige Naturerscheinung, zerstört haben. Die Höhe des Rupbergs ist noch nicht bestimmt, dass sie — wie man wohl behauptet hat — die des Schneekopfs übertreffe, ist sicher ungegründet, auch schon von dem sehr aufmerksamen Anschütz bestritten worden, welcher sie 100 bis 200 Fuss geringer, als die des leztern Berges schätzt.

Von dem Rupberg bis an den Hauptgebirgsrücken, eine halbe Stunde über Oberhof, zieht sich fast zwey Stunden lang eine zusammenhangende Bergreihe hin, die den zuletzt beschriebenen Arm des Hauptthales von einem andern sogleich näher zu schildernden Seitenarme trennt. Die einzelnen Berge, aus welchem sie besteht, sind: der Reifweg, Heinrichstein, Einsiedel und Sternberg: letzterer stösst an den Schützenberg und Brand, die höchsten Punkte dieser Gegend, und hängt durch sie mit der Suhlaer Leube *) zusammen. Von dieser sondert sich ein anderer Arm südwestlich ab, auf welchem sich der spizige Berg (Karte: 36) auszeichnet. Alle diese Berge bestehen oben aus Porphyry, in ihrer mittleren Region legt sich das Conglomerat an, das hier gewöhnlich von graugrüner Farbe erscheint, und bald gröbere, bald feinere Gemengtheile enthält, und tief unten im Thale kömmt porphyrartiger, ziemlich grobkörniger Granit her-

*) S. 475.



vor; dieser enthält grosse und sehr grosse Feldspath Krystallen in seinem Gemenge und zuweilen zeigen sich Spuren von Gängen, wenigstens Spalten darin, deren Wände mit milchigen Bergkrystallen besetzt zu seyn pflegen. An einigen Stellen finden sich Lager von andern granitartigen Gemengen mit Hornblende und etwas Granaten über diesem Granit. Ein dichter Fichten- und Tannenwald bedeckt die Gipfel der meisten der nurerwähnten Berge; doch trifft man in den tiefern Gegenden auch wieder einige nicht unbedeutende Buchenwälder an. Das Thal welches die genannten Berge einschliessen, und worin der Lubenbach und Sommerbach, berühmt wegen ihrer guten Forellen, sich vereinigen, bildet, zwey Stunden von dem höchsten Puncte, eine beträchtliche Weitung, wo, durch einen kleinen Berg getrennt, und eine kleine halbe Stunde von einander entfernt, die beyden gothaischen Orte: Zella und Mehlis liegen.

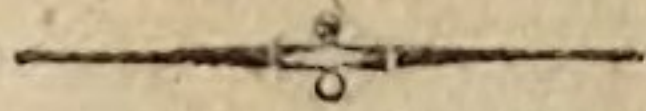
Zella oder *Blasienzell* eine kleine offene Stadt (254 H. 1302 E. 1806), liegt auf einem unebenen Boden, am Fusse mehrerer Berge, äusserst romantisch. Ein Theil des Städtchens nimmt den tiefsten Theil des Thales ein, mehrere Häuser sind an den Abhängen und auf den Gipfeln kleiner Hügel erbaut, und einige Gassen ziehen sich in die engen waldigen Thäler hinein. Auf einem hohen Hügel liegt das Amthaus; und die Fenster dieses Hauses sind der schönste Standpunct, um die mahlerische Gegend zu überschauen, deren Horizont von einem Kranz von Bergen umgeben ist, aus welchen der Hochwald, der spitze Berg, und der felsige Kopf des Schützenbergs hervorragen. Wunderbarer ist der Anblick bey Nacht, wenn von den Schmelzöfen und Hämmern grosse Feuermassen in Form glühender Garben hoch in die Luft wirbeln. Zella dankt seinen Ursprung einer im Jahr 1228 von dem Grafen Gebhard von Nord-eck erbaueten, und dem heiligen Blasius geweihten Capelle und Zelle, welche



mit einigen Mönchen aus dem Kloster Reinhardtsbrunn besetzt und diesem affiliirt wurde. Von dem Kloster erwarben sie im folgenden Jahrhundert die Landgrafen von Thüringen, durch Tausch gegen Waldung, und seit jener Zeit ist der Ort Eigenthum der thüringischen Regenten geblieben. Herzog Ernst der Fromme zu Sachsen Gotha ertheilte ihm das Recht drey Jahrmärkte zu halten. Er ist der Sitz des gothaischen Amtes Schwarzwald, hat aber auch eine eigene städtische Obrigkeit, die aus zwey Bürgermeistern und einigen Rathsgliedern besteht, denen zwar die Verwaltung der wirthschaftlichen und Policey-Angelegenheiten obliegt, wobey sie aber unter dem herzoglichen Amte stehen, welches die alleinige Jurisdiction hat. Am 24 M. 1762 legte eine Feuersbrunst die ganze Stadt in die Asche, nur das Amtshaus, und einige an der Anhöhe um dasselbe liegende Gebäude blieben von der Wuth der Flamme verschont; es ist indessen keine Spur dieser Zertörung geblieben, Zella ist besser wieder aufgebaut worden und hat nach dem Brande eine

neue, durch ihre Einfachheit schöne Kirche erhalten.

Die nächste Gegend um Zella besteht aus Wiesen und nur sehr wenig Getraidefeld; aber hier finden wir einen neuen merkwürdigen Erwerbszweig der Einwohner, welchen die Orte Zella, Mehliß, Suhl und mehrere benachbarte mit einander gemein haben, und der einer ausführlichen Erwähnung verdient: die *Gewehrfabrication*. Die beyden erstgenannten Orte arbeiten sich hierbey in die Hände, und die Fabrik hat lange Zeit des Rufs einer der vorzüglichsten genossen, auch war ihr Vertrieb so lange von der grössten Wichtigkeit, bis die grössern militairischen Staaten ihre eigenen Gewehrfabriken anlegten, wodurch die hiesige Fabrik sehr verlohren hat. Sie verfertigt daher jezt vorzüglich Jagd- und sogenanntes Galanterie-Gewehr; aber von sehr feiner Arbeit und zum Theil zu hohen Preissen. Militairgewehr ist in den lezten Kriegsjahren hier wenig in Bestellung gewesen. Ein



jedes Gewehr geht bis zu seiner Vollendung durch acht und funfzig Hände, woraus man sieht, wie viele Menschen aus dieser Fabrication ihren Unterhalt ziehen können; auch ist die Veredlung der wohlfeilsten Materialien hier vorzüglich weit getrieben. Dass fast alle der Fabrik nothwendigen Stoffe aus dem Lande, und sogar grötentheils aus den nächsten Umgebungen des Orts genommen werden können, ist natürlich der grösste Vorthail derselben. Das Nussbaumholz zu den Schäften der besseren Gewehre ist der einzige ausländische Artikel; dieses wird aus Franken gezogen, aber ebenfalls hier nach einem hohen Verhältniss veredelt. Folgende sind die Arbeiter welche bey Verfertigung eines Gewehrs Hand anlegen müssen. Die *Rohrschmiede* verfertigen aus dem Stabeisen die Röhre; theils auf Rohrhämmern, wo ein grosser Hammer vom Wasser in Bewegung gesetzt wird, theils auf Rohrschmieden durch blosse Handarbeit; die erste Art ist nur dann vortheilhafter, wenn die Fabrik ununterbrochen beschäftigt ist.

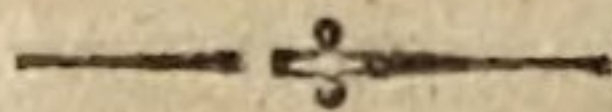
Die *Rohrverschauber* versehen die Röhre mit Schwanzschrauben, dem Korn und den Heften und bohren sie inwendig glatt. Die *Schleifer* sind zweyerley Art: die einen schleifen die Röhre aus dem Groben, so wie sie aus den Händen der Rohrschmidte kommen, auf grossen vom Wasser umgetriebenen Granitsteinen; das Schleifen selbst geschieht trocken; die andern poliren die Röhre und übrigen Stahlarbeiten. Die *Schlossmacher* verfertigen die Schlösser. Die *Garniturmacher* sind entweder Giesser, oder Plattenmacher, erstere arbeiten in Messing und Tombach, letztere in Eisen. Die *Garnitur-Auffeiler* arbeiten die gegossenen Garnituren weiter aus. Die *Graveurs* und *Stecher* verfertigen die feinen Zierrathen, und die eingelegte Arbeit daran. *Smirgler* geben allen Metallarbeiten die letzte feinste Politur mit Smirgel und Zinnasche. Die Beschäftigungen der *Ladestockmacher* und *Bajonets-Schmidte* ergeben sich aus den Benennungen, erstere verfertigen nur eiserne Ladestöcke. Die *Schäfter* endlich machen nicht nur

den hölzernen Schaft und die hölzernen Ladestöcke, sondern sie setzen auch das ganze Gewehr zusammen, und richten es zum Gebrauche zu. Ist dieses geschehen, so geht das Gewehr doch noch einmal durch die Hände der *Reparirer*, welche alles daran durchsehen und den Fehlern abhelfen müssen. Ein jedes fertige Gewehr wird den *Beschiess-* und *Beschaumeistern*, die jährlich aus den drey zünftigen Handwerkern, den Rohrschmidten, Schlossern und Schäftern gewählt werden, vorgelegt, und diese müssen solches probiren. Die Fabrikanten arbeiten durchaus für eigene Rechnung, werden aber durch Holz aus den herrschaftlichen Waldungen, welches ihnen um einen geringern, sogenannten Fabrikpreis, überlassen wird, unterstützt. In den Jahren 1791 bis 1794 wurden in Zella 14138 Flintenröhre beschossen. Von den zur Gewehrfabrik gehörenden Arbeitern befanden sich im Jahr 1807 zu Zella: 2 Rohrhämmer und 4 Rohrschmidte, 1 Rohrschleifer, 79 Büchsen-

machermeister *) mit 9 Gesellen und 3 Lehrburschen, 2 Graveurs, 6 Stecher, 25 Büchsenschäfter mit 2 Gesellen und 3 Lehrburschen, 2 Bajonetsschmiede, 10 Gewehrhändler.

Es werden hier alle Arten von Feuer-
gewehren, auch Windbüchsen verfertigt,
aber dennoch ist diese Fabrikation nicht
hinreichend die Einwohner zu ernähren,
daher sie noch vielerley andere Eisenarbei-
ten, oder sogenannte Schmalkalder Waa-
ren liefern. Dahin gehören Pulverproben,
Lademaase, Jagdhämmer, Flintenkrätzer,
Kugelzieher, Fuchseisen, Marder- und
Mäusefallen, Federhaken, Zuckerhämmer,
Zuckerschneider, Kaffee- und Gewürzmüh-
len, Feuerzeuge von verschiedener Art, z.
B. mit Gewehrschlössern, Federwagen,
Zieh- und Schnellwagen, Nagelzangen,
Gliederzangen, Tabackschneider, Messer,

*) Unter dieser Benennung sind alle oben mit
besondern Nahmen aufgeführten Arbeiter be-
griffen.



Schlösser, eiserne und messingene Leuchter, Lichtscheeren, eiserne Schnallen, Stockknöpfe, Bügeleisen, Brenneisen, Degen- und Hirschfängergefässe, Beschläge an Meubles und Fenster, geschlagen, gegossen und gravirt, kleine Glocken, Petschafte, Knöpfe, allerley Arten von eisernem und stählernem Handwerkszeug, auch chirurgische Instrumente.

Die Zellaer Waaren haben den Ruf der Güte und Schönheit vor sich, und man findet darunter Stahlarbeit mit gravirten oder von Tomback eingelegten Verzierungen von grosser Eleganz und Nettigkeit. Die meisten dieser Waaren werden durch Schmalkaldische Kaufleute ins Ausland gebracht.

Das Erz zu dem von den hiesigen Fabriken zu verarbeitenden Eisen wird theils aus dem Stahlberg und der Mommel, theils aus den Saalfelder und einigen näher liegenden Eisengruben gezogen. In Zella ist 1 Blauofen, mit einem Eisenham-

mer, 1 Zainhammer, und 1 Drathhammer. Ausser diesen Gewerken befinden sich daselbst noch einige Schmidte und Schlosser, 1 Feilenfabrikant, und in einem Thale eine Viertelstunde über dem Orte ist eine Pulvermühle im Gange. Die Köhlerrey beschäftigt 11 Mann. Wir verweilen nicht bey einer nähern Charakterschilderung der hiesigen Einwohner, denn das, was wir oben über die Eigenthümlichkeiten der Fabrikarbeiter im Thüringer Walde gesagt haben, passt so sehr auf diese Art Menschen, in dem so eben beschriebenen und den ihm benachbarten Orten, dass es keines weitem Zusatzes bedarf.

Mehlis ist ein grosses Dorf (281 H. 1295 Ew. 1806) durch welches in älteren Zeiten die Grenze zwischen Thüringen und Henneberg mitten hindurch gieng; daher es auch noch, bis zur Auflösung der deutschen Reichsverfassung, halb zum fränkischen und halb zum obersächsischen Kreis gerechnet wurde. Es gehört zum gothaischen Amte Schwarzwald, liegt eine kleine

halbe Stunde von Zella, auf ebenerem Boden als dieses Städtchen, hat eine schöne im Jahr 1735 neuerbaute Kirche, und überhaupt ein gutes Ansehen. Da auch hier die Gewehrfabrikation und nächst dieser die Verfertigung von andern Eisenwaaren die Hauptnahrung der Einwohner ausmacht, die Gewehrfabriken auch mit denen zu Zella in der engsten Verbindung stehen, so gilt alles, was wir hierüber bey Zella bemerkt haben, ebenfalls von Mehlis. Im Jahre 1807 befanden sich in Mehlis 1 Blauofen mit 1 Eisenhammer und einem Löschfeuer, welches 10 Hammer Schmidte beschäftigt, einige Rohrschmidten, 106 Büchsenmachermeister mit 4 Gesellen, 5 Smirgler, 2 Büchsenschäfter, 1 Graveur, und 2 Gewehrhändler; ferner 1 Zainer, 14 Kettenschmidte, 11 Nagelschmidte mit 2 Gesellen, 4 Hufschmidte und 1 Feilenhauer. Von andern Gewerben führen wir nur noch an: 8 Korbmacher, 8 Köhler, 10 Strassenfuhrleute, und 5 Branteweinbrenner. Die Arbeit in Holz giebt einigen Zimmerleuten, Tischlern,

Böttchern und Wagnern Beschäftigung, auch sind 5 Mahlmühlen und 2 Oelmühlen in und bey dem Dorfe. Wir dürfen diese Gegend nicht verlassen, ohne des berühmtesten der hiesigen Fabrikanten zu erwähnen; dieses ist der Schultheiss und Büchsenmacher *Fischer*, dessen Gewehre wegen ihrer ganz vorzüglichen Güte und Schönheit, sehr gesucht und theuer bezahlt werden. Von Mehliß führt der Weg südwestwärts durch ein langes Thal, dessen Seitenwände grötentheils aus dem feinkörnigen schiefrigen Conglomerat bestehen, nach

Benshausen, einem königlich sächsischen wohlgebaueten Marktflecken. (196 H. 1130 Ew.) Er war ehemals der Sitz eines kaiserlichen Centgerichts, welches jetzt mit dem Amte Kühndorf verbunden ist. Dieser Ort zeichnet sich durch seinen ausgebreiteten Weinhandel aus, in welchem von mehreren Häusern sehr bedeutende Geschäfte gemacht werden. Die Weinhandlungen von *Anschütz*, *Boh-*



lig und Kräger sind weit und breit bekannt. Ausserdem ist auch die Eisenarbeit ein Haupterwerbszweig der Einwohner, und der Flecken hat 1 Eisenhammer, 2 Zainhämmer, und mehrere Schmidten. Jährlich werden drey Märkte hier gehalten. Der beyden Mineralquellen, welche bey Benshausen entspringen, ist oben schon kürzlich gedacht worden. *) Die eine entspringt $1\frac{1}{4}$ Stunde von dem Orte im sogenannten Gröhlesgrunde, am Fusse und an der Nordseite eines mit Nadelholz bewachsenen Berges: der Steinkärners Weg genannt. Ihr Abfluss fällt in den kleinen Bach, der von dem *Aschenhof* (einem Rittergute zwischen Benshausen und Albrechts) herab nach Benshausen fliesst, und das Gröhleser Wasser genannt wird. Die zweyte quillt nahe bey dem Orte selbst, im rothen Graben, gleichfalls nach der Seite hin, wo die erstere entspringt. Eisen ist der vornehmste Mineralgehalt dieser Quellen, von welchen die erstere bisweilen

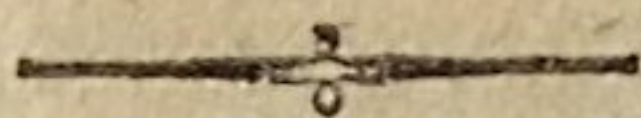
*) S. 67.

zum Baden benützt wird. Die Gebirgsart der nächsten Gegend um Benshausen ist oberhalb des Ortes Alpenkalkstein, und unterhalb der bunte Sandstein.

Eine halbe Stunde unter Benshausen liegt *Ebertshausen* ein Filialdorf von ersterem Orte, (25 H. 192 Ew.) und unter diesem vereinigt sich das Thal, welches wir jezt beschrieben haben, mit dem der Schwarza, gleich bey dem Flecken dieses Namens. Wir haben nunmehr die Schilderung der nördlichen grossen Hauptabtheilung der Thäler welche zum Gebiete der Hasel gehören und sich in dem Thale der Schwarza vereinigen, beendigt, und kommen zu der südlichen Abtheilung oder dem eigentlichen Haselthale, welches ganz zum königlich sächsischen Henneberg gehört.

30) *Thal der Hasel.*

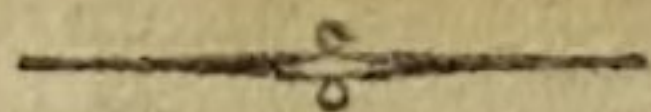
Von dem Eingange dieses Thals im Flötzkalk Gebirge aufwärts, eine kleine Stunde von Rora, liegt das Dorf *Dillstädt*. (66 H. 290 Ew.) Ueber demselben bildet



der Flötzkalkstein an der einen Wand des Thals eine Reihe von steilen Felsen, die Aehnlichkeit mit Thürmen und Mauern haben, und längs diesen Felsen hin führt der Weg zu dem eine halbe Stunde entfernten Dorfe *Wichtshausen* (58 H. 300 Ew.) in welchem 1 Zainhammer, 1 Drathhammer, 1 Schneidemühle und mehrere Nagelschmidte sind. Das ganze Thal von hier an, bis nach Suhl hinauf ist lachend, gut angebaut und durch die Nähe der darin liegenden grossen Dörfer, immer von Menschen belebt, welche ihre Geschäfte ab und zu führen. *Wichtshausen* liegt in der Region des bunten Sandsteins; ebenso eine halbe Stunde höher im Thale *Dietzhausen*, Filialdorf von *Albrechts* (50 H. 290 Ew.) mit einer Papiermühle; und *Mäbendorf* dreyviertelstunden von Suhl, ebenfalls Filialdorf von *Albrechts* (30 H. 192 Ew.) Der letzte Ort hat einen Eisenhammer, 2 Zainhämmer und einen Stahlhammer, wo ehemals vorzüglich guter cementirter Stahl verfertigt wurde. Die vier so ebengenannten Orte gehören unter das

Amt Kühndorf. Bey Mäbendorf vereinigt sich auf der Mittagsseite ein kleines Nebenthal mit dem Hauptthale, durch welches der Weg nach dem einzelnen Hofe *Treissbach*, und dem seitwärts auf dem sogenannten Schneeberge ebenfalls einzeln liegenden Hofe *Langebahn* führt. Ersterer gehört zu dem Amte Schleusingen, letzterer zu der dortigen Johannitterordens-Commende.

Folgen wir im Hauptthale dem Weg nach Suhl, so führt uns dieser eine Viertelstunde über Mäbendorf durch den ansehnlichen Marktflecken *Heinrichs* (170 H. 910 Ew.) Ungeachtet das Thal um *Heinrichs* beträchtlich erweitert ist, so sind die Getraidefelder, die den Ort umgeben, doch bey weitem nicht hinreichend für das Bedürfniss der Einwohner, die daher theils aus der Eisenfabrikation ihre Nahrung ziehen, — es befinden sich hier 1 Eisen- auch Schwarzblechhammer, 2 Stahlschmelzhütten, und 2 Stahlhämmer, aus denen jährlich gegen 2800 Centner Eisen und



Stahl exportirt werden, viele Schmidte und Eisenhändler, — theils der Barchentweberey, deren wir bey Suhl ausführlich Meldung thun werden, und welche hier eine Menge Professionisten beschäftigt; auch sind einige Weinhändler hier. Der Flecken hat drey Jahrmärkte und einen Viehmarkt. In Ansehung der Jurisdiction ist er zwar dem Amte Suhl unterworfen, doch hat er noch eine besondere Unterobrigkeit und Lehngerichte, die aus einem Gerichts Schultheissen und zwölf Rathspersonen oder Schöppen besteht, und sowohl gewisse kleine Rechtssachen zu entscheiden, als auch die Bestätigung von Contracten u. s. w. zu besorgen hat. In einem nördlichen Seitenthale $\frac{1}{2}$ Stunde von Heinrichs, und 1 Stunde von Suhl liegt *Albrechts*, gewöhnlich *Malmers* genannt (133 H. 738 Ew.) ein Dorf dessen Einwohner gleichen Erwerb mit denen des vorhergenannten haben, und wo sich unter andern 41 Nagelschmidte und 52 Barchentweber befinden. Unweit des Dorfs wird eine Eisensteingrube, der *Glücksstern*, betrieben. Der Brauneiseno-

cher und Braunstein, welcher hier gewonnen wird, kömmt in Hölungen und Klüften des Alpenkalksteins vor, wird in Blauöfen, zu Erzeugung eines weissen Roheisens mit verschmolzen und zu vortrefflichen sehr geschmeidigen Schmidteeisen, zu Gewehren und Schwarzblech verarbeitet. Das weissstrahlige braunsteinhaltige Roheisen wird in den Stahlfeuern von Ripperger und Consort. zu gutem Schmelzstahl benutzt, wovon ein ansehnliches Lager zu Heinrichs liegt, welches den ganzen Bergbau der königlich sächsischen Lande contractmässig damit versieht. Von hier eine Viertelstunde östlich, auf der Höhe über einem andern Nebenthale, liegt ein einzelner in seinen rechtlichen Verhältnissen ganz der Stadt Suhl einverleibter Hof, der *Linsenhof* genannt. Nordöstlich von diesen beyden Orten herab zieht sich die Grenze zwischen Ur- und Flötzgebirg. Sie wird durch Lagen des Conglomerats und durch eine beträchtliche Eisensteinniederlage bezeichnet, auf welcher man häufige Spuren von Bergbau, theils alte Pingen, theils



Gruben, die noch jetzt gebauet werden, findet. Auf der Südseite von Heinrichs öffnet sich das Thal, woraus die Hasel, die sich unter diesem Flecken mit der von Suhl herabfliessenden Lauter vereinigt, und dem ganzen Bache den Namen giebt, hervorkömmt. Am Ende dieses Seitenthals liegt das Dorf *Neundorf* (77 H. 392 Ew.) es gehört zwar in das Amt Schleusingen, aber zum Unterschied eines nicht weit von dieser Stadt gelegenen Dorfes gleiches Namens, wird es doch *Suhler Neundorf* genannt. Nur in geistlichen Sachen steht es unter dem geistlichen Untergericht zu Suhl, und die Einwohner, deren Hauptbeschäftigung die Verfertigung von hölzernen Weissbüttner-Waaren ist, sind auch in diese Stadt eingepfarrt; in der Kirche, die sich im Dorfe selbst befindet, wird regelmässig nur einmal im Jahre gepredigt. In einem daselbst befindlichen Waisenhause werden 20 Kinder unterhalten und unterrichtet. Der Sandstein um Neundorf ist vorzüglich gut, daher hier Steinbrüche in demselben angelegt sind. Zwischen die-

sem Dorfe und Treissbach liegt die *Steinsburg* *) ein Sandsteinberg mit einer Basaltkuppe. Der Basalt kömmt dort auf eine merkwürdige Weise vor, welche fast auf eine mächtige Gangausfüllung schliessen lässt. **) Er enthält häufig Olivin und Hornblende, und auch Parthieen von unverändertem Sandstein, Gemengtheile, die ihn von dem Basalte des Dolmars, welcher sehr wenig fremdartiges in sich hält, unterscheiden.

Wir werfen, ehe wir zur Beschreibung der Stadt Suhl kommen, einen Blick auf die geognostische Beschaffenheit der umliegenden Gegend. Die Stadt liegt auf der Grenze der Ur- und Flözgebirge; welche sich hier, an einem kleinen Bergab-

*) Denselben Namen führt auch einer der beyden Gleichberge bey Römhild, welcher mit diesem nicht zu verwechseln ist.

**) Wir wissen, dass man mit näherer Untersuchung dieses Vorkommens beschäftigt ist, deren Resultate das Publicum unstreitig dereinst erfahren wird.



hang (die *Hofleite* genannt), nach Neundorf zu, deutlich wahrnehmen lässt. Von der Nord- und Ostseite her reicht das Urgebirg bis in die Stadt herein. Auf dem höchsten Gebirgsrücken besteht es aus Porphyr, dessen Grundmasse theils thonartig, theils hornsteinartig, und die letztere häufig von grüner Farbe ist. Der grüne Hornsteinporphyr findet sich besonders an der Stelle des Weges von Oberhof nach Suhl, welche die Ausspanne heisst *). Dieses überaus schöne Gestein würde zu mancherley Kunstwerken verarbeitet werden können, aber bis jetzt hat man es nicht benutzt. In der mittlern Höhe der Berge, nach Heydersbach und Goldlauter zu, legt sich der alte Sandstein oder das Conglomerat von graugrüner Farbe an, welches bald grob- bald feinkörnig in mächtigen Schichten ansteht, und dessen Bänke den fürchterlichen Weg, von der Ausspanne bis beynahe zu dem fröhlichen Mann herunter, zu einer von der Natur

*) S. S. 475.

gebildeten steilen Treppe machen, auf der die Wagen in unsanften Sprüngen hernieder tanzen. Es werden hier, wie an mehreren Orten des Thüringer Waldes die sogenannten Waldplatten — die hier *Leubenplatten* heissen — aus diesem Gestein gebrochen. In der Tiefe zeigt sich der Granit, der aber nirgends auf weite Strecken entblösst ist. Er kömmt an einer einzigen Stelle auch auf der Höhe zum Vorschein, nemlich auf dem Rücken, welcher sich vom Domberge nach dem Gebirg hinzieht, und wo man grosse Granitblöcke antrifft. Bey der Stadt findet man ihn schon mit manchen andern Steinarten bedeckt, und die Gebirgslager um Suhl herum sind so mannichfaltig und merkwürdig, dass sie wohl eine recht sorgfältige Untersuchung verdienen. Porphyr, Syenit und das Conglomerat sind herrschend, aber sie kommen in vielfachen Abänderungen und oft in täuschenden Gestalten vor. Gleich am nördlichen Ende der Stadt, an der sogenannten Kettenhöhle, findet man Lager von Syenit, und alle niedrigen vordern Berg-

kuppen an der Lauter, die den Fuss des Ringberges bilden, bestehen aus dieser Gebirgsart. Der Porphyr ist am weitesten verbreitet und bildet die grössesten Berge. Der Domberg, der Dellberg und der Ringberg bestehen wohl grösstentheils aus Thonporphyr. Der erstere (Karte: 58) erhebt sich steil und hoch über die Stadt, welche sich dicht an seinem Fusse hinzieht; um den Fuss herum ist das Conglomerat gelagert, das hier oft in eine schiefrige harte Masse von bräunlichen, grün- und graulichen Farben, so wie überhaupt in die zur alten Steinkohlenformation gehörenden Gebirgsarten, übergeht und Parthieen, zum Theil von sehr dunkler Farbe, enthält, die dem Kieselschiefer nahe kommen, wie man sie z. B. am sogenannten Bocke findet. An der Mittagsseite des Dombergs ragt ein grosser Porphyrfels: der *Ottilienstein* hervor, welcher in alten Zeiten eine Capelle trug, und jetzt ein Lieblingsziel der Einwohner bey ihren Spaziergängen ist. Der Porphyr ist meistens durch senkrechte Klüfte, auf welchen bisweilen Den-

dritten vorkommen, (z. B. am gegenüber-
 liegenden rothen Stein) zerspalten, und
 enthält auch hie und da Gänge, von de-
 nen man einen mit Feldspath ausgefüllten
 am Fusse des Ottiliensteins beobachten
 kann. Auf der Höhe des Dombergs geht
 der Thonporphyr in ein trappartiges Ge-
 stein oder einen Grünsteinporphyr über;
 auf der Höhe des Dellbergs ist das Con-
 glomerat auf ihn aufgesetzt, welches auch
 den Fuss dieses Berges umgiebt, und fast
 überall die Scheidung zwischen dem Gra-
 nit und dem Porphyr bedeckt. Am Dell-
 berg und Ringberg kommen grosse Quarz-
 massen, wahrscheinlich Bruchstücke aus
 Gängen, vor. Der am Thüringer Walde
 schon in andern Gegenden von uns be-
 merkte Uebergang des Porphyr in Man-
 delstein zeigt sich hier wieder auf der
 Kuppe eines dem Dürrenberge bey Albrechts
 gegenüber nach Benshausen zu liegenden
 Berge.

Am Fusse des Dellbergs, des Ring-
 bergs und des Dombergs, auf der Grenze



der Ur- und Flötzgebirgsarten, liegen mehrere Eisensteingruben, die Eisenglanz, Rotheisenstein, Brauneisenstein und Spath-eisenstein mit Kalkspath, Feldspath, Schwyrs-
spath, Quarz und Hornstein liefern, und unter welchen das fröhliche Geheide, die weisse Nachtviole, der braune Johannes genannt zu werden verdienen. *) Der Gang auf welchem die weisse Nachtviole baut, ist 10 bis 12 Lachter mächtig, und ein merkwürdiges Vorkommen mehrerer Ganglagen, die von verschiedener Formation zu seyn scheinen. Die beyden äussersten bestehen aus Eisen- and Brauneis-
steinocher; in welchen, nach der Seite des liegenden zu, Rotheisen- Rahm- und Ocher mit einbricht. Der Stollen ist in Stunde 9 — 10 auf diesem Gange 325 Lachter weit getrieben; und man hat damit den alten sonst sehr berühmten Bau getroffen, mit dessen Untersuchung man jetzt be-



*) Näher beschrieben hat sie *Wilh. Gottl. Spangenberg* in *Voigts kleinen mineralog. Schriften. Bd. 2. S. 106.*

schäftigt ist. Von andern in dieser Gegend vorkommenden Steinarten erwähnen wir nur den Jaspis vom Dellberge, und das weisse dem Meerschäum ähnliche Gestein aus dem Schmiedefelder Walde bey Suhl, welches Anschütz anfangs Topfsstein, nachher Steintrippel genannt hat und das nichts anders als ein durch Verwitterung ausgebleichter Thonstein zu seyn scheint, der parthieenweise in dem Thonporphyr vorkömmt. Auch Spuren von Kupfererzen haben sich hie und da gefunden. Unter Suhl fängt die Region des bunten Sandsteins an, welcher gute Bausteine liefert, die in den Brüchen am Friedberg, am Mittelrain u. s. w. gewonnen werden.

Suhl ist nächst Schmalkalden die ansehnlichste Stadt in Henneberg, und im ganzen Thüringer Walde. Ihre Lage in dem Thal der Lauter ist höchst romantisch. Nach dem Gebirge zu verlieren sich ihre äussersten Gassen in einige enge Schluchten, in welchen die kleinen Hütten recht mühsam an jähe Abstürze aufge-

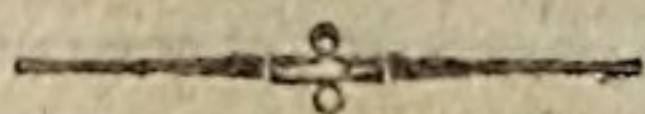
hängen zu seyn scheinen. Gegen Norden erhebt sich der mit Wald bedeckte Domberg zu einer majestätischen Höhe empor, und die überhangenden Wände des Ottiliensteins scheinen von dem steilen Abhange herab den kleinen Hütten, die zu seinem Fusse erbaut sind, den Untergang zu drohen. Aber er ist den frohen Suhlern kein Gegenstand der Besorgnis, sondern sie versammeln sich oft auf seiner breiten Rasenfläche, und geniessen bey Musik und kleinen Feuerwerken erst der herrlichen Aussicht über das Thal, dann der erfrischenden Kühle schöner Sommerabende, welche heissen mühevollen Tagen folgen, und Ruhe über die lebendige arbeitsame Stadt verbreiten. Ausser diesem Puncte hat Suhl eine Menge, wegen ihrer Lage und Aussicht nicht minder schöne, Ruhestätten für den Freund der blühenden Natur; der Fuss des Dombergs ist mit Gärten umgeben, unter welchen sich der Spangenbergische durch seine Grösse, und durch seine wohlgewählten Anlagen auszeichnet. Wir können nicht jeden schönen

Punct einzeln beschreiben, aber wir dürfen dem rüstigen Wanderer anrathen, den Gipfel des Dombergs selbst zu ersteigen, und dort die weite Aussicht ins Frankenland nicht nur zu geniessen, sondern zu studieren. Sucht er mit Freunden an seiner Seite eine einsame freundliche Stelle, so wandere er über den Linsenhof nach der Kerbwiese, wo ihn ein kleiner insularischer Platz, von Fichten beschattet, mitten in üppigen Wiesen, aufnehmen wird, und wo ein Theil des herrlichen Thales auf einer Seite sich seinen Blicken öffnet, indess auf der andern ein stiller einsamer Wald ihn umgiebt, und von jedem Geräusche sondert. Am Fusse des Dombergs erweitert sich das Thal, und mit ihm die Stadt, die in dieser Gegend durch mehrere wohlgebaute Strassen, einen offenen heitern Marktplatz und viele ansehnliche Gebäude geziert ist. Der klärste Waldbach durchströmt sie, und treibt mehrere Hämmer und Mühlen in und ausserhalb der Stadt, deren unteres Ende, von trefflichen mit Bäumen eingefassten Wiesen

umgeben ist. Der Name von Suhl schreibt sich ohne Zweifel von den ehemaligen Salzquellen dieser Gegend her, welche jetzt nicht mehr benutzt werden. Im sechszehnten Jahrhundert fing man zwar an, eine unter dem Domberge wieder aufgefundenene Salzquelle zu benutzen, allein der Versuch gelang nicht. Diese Quelle soll auch Bergöl in ziemlicher Menge enthalten haben, welches besonders gewonnen und sogar ausgeführt wurde.

Die erste Quelle des Flors dieser Stadt ist in dem Bergbau und in den auf den Ertrag desselben gegründeten Fabriken zu suchen. Die dortigen Bergwerke sollen sehr alt, und schon im vierzehnten Jahrhundert entdeckt worden seyn. Späterhin kamen sie zwar in Verfall, und besonders wurden sie im dreissigjährigen Kriege ganz ruinirt, man brachte sie dennoch wieder einigermaassen empor, aber durch die grosse Theuerung der Jahre 1771 und 1772. sind sie von neuem heruntergekommen, so dass jetzt nur wenige Gruben eine etwas

bedeutende Ausbeute geben. Als der Ort sich zuerst etwas gehoben hatte, ertheilte ihm Graf Wilhelm VII. von Henneberg 1517 einige städtische Vorrechte, und im Jahr 1527 erhob er ihn völlig zur Stadt. Im Jahr 1634, wo überhaupt ganz Henneberg von Isolanis Croaten viel leiden musste, wurde auch Suhl von diesen Barbaren verwüstet, und konnte sich nur langsam von der Zerstörung erholen: 1654 und 1739 erhielt die Stadt neue Kirchen, von welchen die schöne Kreuzkirche noch vorhanden ist; aber im Jahr 1753 wurde sie fast ganz der Raub einer fürchterlichen Feuersbrunst. Seitdem ist sie schöner wieder aufgebaut; nur das grosse alte Rathhaus liegt noch in Trümmern. — Nach der neuesten uns bekannt gewordenen authentischen Angabe besteht die Stadt aus 1004 Häusern, (eingeschlossen die 13 H. des Linsenhofs) und hat, nach einer im J. 1806 vorgenommenen Zählung, 6060 Einwohner; sie geniesst der Rechte einer königlich sächsischen Bergstadt, hat sechs Jahrmärkte, und ist der Sitz eines Justiz-Amtes, zu welchem sie



selbst in gewisser Hinsicht, und die Orte Heinrichs, Albrechts, Goldlauter und Heydersbach gehören, eines Bergamts und einer Superintendentur; dabey hat sie ihren eigenen Magistrat, der aus 1 Syndicus, 12 Rathsherren, und 10 Gemeindevormündern, nemlich 1 Gemeindebürgermeister, 4 Gemeindevorstehern und 5 Viertelsmeistern besteht; aus den erstern wird jährlich ein Oberbürgermeister, und aus der Bürgerschaft ein Unterbürgermeister nebst 2 Gemeindevorstehern erwählt. Diesem Magistrate liegt die Verwaltung der städtischen Einkünfte und der Polizey ob, auch gehören geringe Civilsachen unter seine Gerichtbarkeit, übrigens hat das Amt die ganze Jurisdiction, welcher der Magistrat auch selbst unterworfen ist. Nächstdem ist hier noch ein königliches Rentamt, und eine seit 1802 errichtete Eisenhütten- und Fabrik-Inspection.

Die wichtigsten Nahrungszweige der Einwohner sind die Eisen- und besonders die Gewehrfabrication, und die Barchent-

weberei. Die erstere hat sich, ungeachtet des öftern Verfalls der Bergwerke, in ihrem Flor erhalten, weil ihr sowohl die benachbarten Hessischen Eisengruben, als auch die königlich Sächsischen Bergwerke zu Grosskamsdorf, und der Communbergbau im Lande bey Ahlstädt immerfort gutes Material liefern. Die Gewehrfabrik ist sehr alt, denn 1563 gab Graf Ernst Georg von Henneberg den Schlossern, Spornern, Windenmachern und Büchschensmidten die erste Innung, und sie war noch im siebenzehnten Jahrhundert die einzige in Deutschland. Was wir von dieser Fabrication bey Zella und Mehlis schon angeführt haben, gilt auch im Allgemeinen von Suhl, nur dass hier der ganze Vertrieb beträchtlicher ist. Jetzt sind 5 Rohrhämmer, 6 Rohrschmieden und 22 Bohr- und Schleifmühlen im Gange. Die Anzahl der Arbeiter war zu Ende des J. 1806 14 Rohrschmidtsmeister, 12 Rohrschweiser, 33 Schmidteknechte, 12 Bohrer, 12 Schleifer, 26 Bohrjungen, 113 Büchsenmachermeister, 70 Gesellen, 9 Graveurs,

13 Smirgler und Polirer, 49 Schäftermeister, 13 Gesellen, und mehrere Gehülfen und Eisenarbeiter. Sonst nahm der Churfürstliche Hof der Fabrik jährlich 6000 Stück Gewehre für die Armee ab; ob diese Einrichtung noch besteht, ist uns nicht bekannt. Auch hier werden ausser den Gewehren auch alle die andern Eisenwaaren, deren wir bey Zella gedacht haben, verfertigt; und es befinden sich hier mehrere Eisenhämmer mit Blauöfen, Zainhämmer, Blechhämmer, Giessereyen, eine neu-eingerichtete englische Feilenfabrik, eine Fabrik, welche Sanitäts-Kochgeschirr von vorzüglicher Haltbarkeit liefert, und dergleichen mehr; besonders aber verdient die Kummersche Klingenfabrik am Wege nach Goldlauter erwähnt zu werden. Diese ist erst in neuerer Zeit durch Unterstützung des Hofes angelegt worden, und sie schmiedet, polirt und ätzt täglich 25 Stück Klingen. Das hiesige Eisen und der Stahl sind von bekannter Güte, und es werden davon jährlich über 7000 Centner verarbeitet. Die hiesigen Gewehre empfehlen sich durch

Güte und billige Preise. Alle hier verfertigten Gewehre werden durch verpflichtete Personen mit zwey Schüssen öffentlich probirt, und mit ihrem Vertrieb beschäftigen sich neun Gewehrhandlungen, die das Gewehr um gewisse festgesetzte Preise von den Fabricanten ankaufen und ins Ausland liefern.

Der zweyte Nahrungszweig, die Barchentweberey, ist noch beträchtlicher als der erste; er wurde im siebenzehnten Jahrhundert zuerst durch Niederländer nach Meinungen, und von da hieher gebracht. Im Jahre 1794 fand man hier 533 Weberstühle, welche wöchentlich 12 bis 1400 Stücke Barchent, das Stück zu $27\frac{1}{2}$ Leipziger Ellen lieferten. Dabey arbeiteten 47 Verlagsmeister (so nennt man diejenigen, welche zugleich die andern Meistern abgenommene Waare ins Ausland absetzen) 28 Meister die sich selbst verlegten, 264 Lohnmeister (welche nur für die Verlagsmeister arbeiten) 35 Meisterswittwen, 319 Gesellen, 43 Lehrbursche, und mehrere

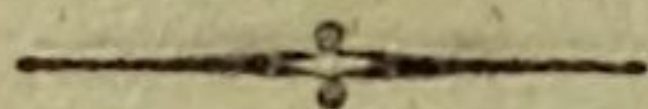
Wollenkämmer, Spinnerinnen und Barchentabreiber. Am Schlusse des J. 1806 bestand die Barchentmanufaktur in 50 Webermeistern, und über 300 Gesellen. Es werden von der Stadt und den benachbarten Dorfschaften jährlich 64000 Stück geliefert, und, obgleich hierzu ausländisches Material gebraucht wird, so kann man doch den jährlichen Gewinn an bloßem Arbeitslohn auf 69000 Thaler anschlagen. Mehrere hiesige Kaufleute treiben mit diesem Fabricat einen Handel im Großen, und besuchen die Frankfurter, Leipziger, Naumburger und Braunschweiger Messen. Der Vorwurf welchen einst ein Schriftsteller der Fabrik machte: dass sie nur Holzmündener Afterbaumwolle, d. i. aus Werg oder Hede verfertigte, verarbeitete, ist völlig ungegründet befunden worden *).

Ausser den schon erwähnten Gewerken sind hier auch 7 Mahlmühlen, 1 Oel-

*) S. Neue allg. d. Bibl. Bd. 14 St. 1. S. 34.

1 Walk-, 1 Loh-, 2 Schneidemühlen,
und eine 1804 neuetablirte Buchdruckerey;
endlich giebt es auch hier mehrere Kauf-
leute, welche mit Leder handeln. Ohn-
erachtet dieser mannichfaltigen Erwerbs-
zweige der Einwohner von Suhl, hatte
doch in den letzten Jahren daselbst Ar-
muth und Betteln überhand genommen.
Doch ist im Jahre 1806 eine, nach den
bewährtesten Grundsätzen eingerichtete Ar-
beits- und Armenversorgungs-Anstalt ge-
stiftet worden, von welcher man sich viel
Gutes verspricht.

Die hier wohnenden Geschäftsleute,
Kaufleute und Künstler machen Suhl auch
in Hinsicht auf das gesellige Leben zu ei-
nem sehr angenehmen Aufenthalt, da man
einen nicht kleinen Kreis von gebildeten
Menschen hier findet, die den Fremden
mit Artigkeit und freundlicher Aufmerk-
samkeit aufnehmen. Der Bergamtsasses-
sor und Stadt - Syndicus *Spangenberg*
wird nicht nur in dieser Beziehung, son-
dern auch als Naturkundiger und Besitzer

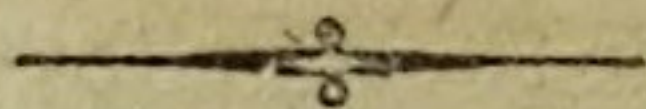


einer instructiven Mineralien - Sammlung, jedem Fremden eine interessante Bekanntschaft seyn. Den Hofgraveur *Döll*, darf kein Reisender, welcher schöne Künste schätzt, vörübergehen. Seine vortreflichen Arbeiten in Stein und Stahl haben ihm schon längst den Rang unter den ersten Künstlern angewiesen. Dieser seltene Mann, der bey überhäufte Arbeit in seiner Kunst, noch die Stelle eines Organisten an der Kreuzkirche bekleidet, und sehr eingezogen lebt, nimmt dennoch Fremde, die sich einen Begriff von seiner Kunst zu machen wünschen, freundlich an, und lässt sie gern Zeugen seiner interessanten Beschäftigung seyn, versagt auch nicht die Erläuterungen darüber zu geben, die häufig genug von ihm verlangt werden.

Ueber Suhl an der Strasse nach Oberhof zu, liegt der *fröhliche Mann*, ein einzelnes Wirthshaus; weiter gegen Osten $1\frac{1}{2}$ Stunde von der Stadt: *Heydersbach* auch das neue Dorf genannt; ein ansehnliches

Dorf, (40 H. 281. Ew) nach Goldlauter eingepfarrt, welches erst im J. 1708 angelegt wurde. In diesem Jahre liess der Kurfürst einige Bleicher von Friederichrode kommen, und sich dort ansiedeln, um eine Bleiche für die Suhler Weberey zu erhalten. Die Unternehmung hatte so guten Fortgang, dass jezt hier jährlich mehrere tausend Stücke Garn gebleicht werden. Ueberdieses giebt es 11 Weberstühle in dem Orte, und einige Einwohner, welche sich vom Holzhauen und der Köhlerrey nähren.

In demselben anmuthigen und durch mehrere Hämmer und Eisenwerke belebten Thale, durch welches der Weg nach dem ebengenannten Orte führt, geht man auch von Suhl aus bey nahe eine Stunde lang fort, um nach Goldlauter zu kommen; dem lezten Ort, welcher uns in diesen Thälern noch zu erwähnen bleibt. Das Lauter - Thal — gewiss eines der lachendsten unter den engern Thälern, im höhern Gebirge — theilt sich eine Stunde



von der Stadt in 3 kleinere Thäler; das nördlichste zieht sich nach Heydersbach hinauf, durch das südlichste führt ein steiler felsiger Fahrweg über Schmiedefeld auf den Rücken des Gebirgs, und in dem mittleren liegt von Westen nach Osten lang ausgedehnt das Dorf *Goldlauter*, (184 H. 952 Ew.) zwischen hohen mit Fichtenwald bedeckten Bergen. An keinem Theile des ganzen Thüringer Waldes findet man eine hohe Bergschlucht mit einem solchen ansehnlichen Orte angebaut. Ehedem wurde hier viel Bergbau getrieben, zu welchem das Flötzgebirg, das noch in einzelnen Ueberresten in dieser Schlucht anzutreffen ist, Gelegenheit gegeben hat. Schon im sechszehnten Jahrhundert ist hier auf silberhaltige Fahlerze gebaut worden; der goldene Rosenstolln, der St. Jacob und die Hirschzunge sind 3 Gruben, von welchen ersterer in neuerer Zeit (1780 — 1790) nochmals angegriffen, aber auch wieder verlassen worden ist. Die Gebirgsarten, in welchen dieser Bergbau getrieben worden ist, scheinen alle zu der

alten Steinkohlenformation, und den sie begleitenden Trümmergesteinen zu gehören. Thonige, schieferige Massen kommen dort in mannichfaltiger Gestalt vor, und enthalten fast sämmtlich Spuren der zertrümmer-ten organischen Schöpfung. Bald findet man Schiefer mit Kräuterabdrücken, bald mit Fischen bald mit Muscheln, und überall zeigt sich Metallgehalt; besonders kommen in einem schwärzlichen Schieferthon grosse Nieren von Fahlerz vor. Man ist daher oft verleitet worden, das bituminöse Mergelschiefer Flötz an diesem hohen Puncte zu suchen, allein sicher gehört keine der dort vorkommenden Schieferarten zu der Formation des Alpenkalksteins. Indessen verdient diese Gegend wohl eine recht genaue Untersuchung*). Aus der beschriebenen Lage dieses Orts lässt sich schon schliessen, dass es seinen zahlreichen Bewohnern nicht leicht werden kann, ihren Lebensunterhalt zu erwerben. Diese gutmüthigen und frohsinnigen

*) S. ein Schreiben des Bergamts - Asses. *Spangenberg*, in *Voigt's Versuch einer Geschichte der Stein - u. Braunkohlen etc.* 2 Th. S. 195.

Leute sind daher auch meistens sehr arm; 10 Weberstühle beschäftigen einen sehr geringen Theil derselben; viele sind Holzhauer, einige Köhler, und die mehrösten wandern jährlich ins Voigtland und in das Bayreuthische, um dort für Tagelohn zu arbeiten.

Von Goldlauter führt ein Weg auf die Höhe des Gebirgs, nach dem Viehhaus auf der Schmücke, nach Gehlberg und dem Schneekopf. Wir haben unsere Leser an der Nordseite des Thüringer Waldes bis auf diesen Punct geleitet, und rufen ihnen denselben, da wir ihm jetzt an der Südseite wieder begegnen, noch einmal ins Gedächtniss zurück. Gewährt ihnen der Rückblick von hier auf die Hälfte des Gebirges, die sie mit Hülfe unsers Werkchens durchwandert haben, einiges Vergnügen; haben ihnen unsere ausführlichen Schilderungen nicht Langeweile gemacht; so werden wir uns mit Freuden anschicken, ihnen recht bald auch in der östlichen Hälfte unsers Thüringer Waldes als treue Wegweiser zu dienen.



E.A.v. Hoff del.

SCHARFENBERG u. THAL.

der kleine Ebartsberg der Marktberg od. Wartenberg Ruhlaer Püschhaus Schloß Scharfenberg



E.A.v. Hoff del:

DER FALKENSTEIN.

Hoff, Karl Ernst Adolf <<von>>,

Der Thüringer Wald besonders für Reisende geschildert

Bd.: 1,2

Gotha 1807

Bamberg, Staatsbibliothek -- MvO.Or.o.24(1#2
urn:nbn:de:bvb:12-bsb11752710-3